

# Manuel de l'utilisateur

S19C300B S19C300F S19C300N S20C300FL S20C300NL S22C300F S22C300H S22C300N S24C300B S24C300H S24C300HL

La couleur et l'aspect du produit peuvent varier en fonction du modèle, et ses spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour des raisons d'amélioration des performances.

AVANT UTILISATION DU PRODUIT	<b>10</b>	Copyright Icônes utilisées dans ce guide
THODOIT	11	Nettoyage
	12	Sécurisation de l'espace d'installation
	12	Précautions de stockage
	13 13 14 15 17	Consignes de sécurité Symboles de mesures de sécurité Électricité et sécurité Installation Fonctionnement
	21	Position appropriée lors de l'utilisation du produit
PRÉPARATIFS	<b>22</b> 22 23	Vérification du contenu Retrait de l'emballage Vérification des composants
	<b>24</b> 24 30	Pièces  Boutons frontaux  Face arrière
	33 33 34 35 37 38	Installation Fixation du socle Démontage du pied Installation d'un support mural ou de bureau (S19C300F / S20C300FL / S22C300F) Réglage de l'inclinaison du produit Verrou antivol
CONNEXION ET UTILISATION D'UN	<b>39</b>	Avant toute connexion  Points à vérifier avant la connexion
PÉRIPHÉRIQUE SOURCE	<b>40</b> 40 41	Connexion et utilisation d'un ordinateur Connexion via le câble D-SUB (type analogique) Connexion à l'aide du câble DVI (S19C300B / S19C300F / S20C300BL /

		S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)
	42	Connexion à l'aide d'un câble DVI-HDMI (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)
	42	Branchement par câble HDMI (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)
	43	Connexion à l'aide d'un câble HDMI-DVI (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)
	43	Branchement de l'alimentation
	44	Installation de pilote
	45	Définition de la résolution optimale
	46	Modification de la résolution via un PC
CONFIGURATION	50	Luminosité
D'ÉCRAN (S19C300B /	50	Configuration de la Luminosité
S19C300F / S20C300BL /	51	Contraste
S20C300FL / S22C300B /	51	Configuration du Contraste
S22C300F / S24C300B)	52	Netteté
00000, 7 010000_	52	Configuration de la <b>Netteté</b>
	53	SAMSUNG MAGIC Bright
	53	Configuration de SAMSUNG MAGIC Bright
	54	SAMSUNG MAGIC Angle
	54	Configuration de SAMSUNG MAGIC Angle
	56	SAMSUNG MAGIC Upscale
	56	Configuration de SAMSUNG MAGIC Upscale
	57	Taille d'image
	57	Changement de Taille d'image
	59	Position H et Position V
	59	Configuration des fonctions <b>Position H</b> et <b>Position V</b>
	60	Régl. de base
	60	Ajustement de <b>Régl. de base</b>

	61	Dágl prásia
	<b>61</b>	<b>Régl. précis</b> Ajustement de <b>Régl. précis</b>
	01	Ajustomont do Negi. predis
CONFIGURATION	62	Luminosité
D'ÉCRAN (S19C300N /	62	Configuration de la <b>Luminosité</b>
S20C300NL / S22C300N)	63	Contraste
•	63	Configuration du Contraste
	64	Netteté
	64	Configuration de la <b>Netteté</b>
	65	SAMSUNG MAGIC Bright
	65	Configuration de SAMSUNG MAGIC Bright
	66	SAMSUNG MAGIC Angle
	66	Configuration de SAMSUNG MAGIC Angle
	68	SAMSUNG MAGIC Upscale
	68	Configuration de SAMSUNG MAGIC Upscale
	69	Taille d'image
	69	Changement de Taille d'image
	70	Position H et Position V
	<b>70</b> 70	Configuration des fonctions <b>Position H</b> et
	70	Configuration des fonctions <b>Position H</b> et <b>Position V</b>
	70 <b>71</b>	Configuration des fonctions Position H et Position V  Régl. de base
	70 <b>71</b> 71	Configuration des fonctions Position H et Position V  Régl. de base  Ajustement de Régl. de base
	70 <b>71</b> 71 <b>72</b>	Configuration des fonctions Position H et Position V  Régl. de base  Ajustement de Régl. de base  Régl. précis
	70 <b>71</b> 71	Configuration des fonctions Position H et Position V  Régl. de base  Ajustement de Régl. de base
CONFIGURATION	70 <b>71</b> 71 <b>72</b>	Configuration des fonctions Position H et Position V  Régl. de base  Ajustement de Régl. de base  Régl. précis  Ajustement de Régl. précis
CONFIGURATION D'ÉCRAN (S22C300H /	70 71 71 72 72	Configuration des fonctions Position H et Position V  Régl. de base  Ajustement de Régl. de base  Régl. précis
D'ÉCRAN (S22C300H /	70 71 71 72 72	Configuration des fonctions Position H et Position V  Régl. de base  Ajustement de Régl. de base  Régl. précis  Ajustement de Régl. précis  Luminosité
	70 71 71 72 72 73 73	Configuration des fonctions Position H et Position V  Régl. de base Ajustement de Régl. de base  Régl. précis Ajustement de Régl. précis  Luminosité  Configuration de la Luminosité
D'ÉCRAN (S22C300H /	70 71 71 72 72 73 73 74	Configuration des fonctions Position H et Position V  Régl. de base Ajustement de Régl. de base  Régl. précis Ajustement de Régl. précis  Luminosité Configuration de la Luminosité  Contraste

	<b>76</b> 76	SAMSUNG MAGIC Bright Configuration de SAMSUNG MAGIC Bright
	<b>78</b> 78	SAMSUNG MAGIC Angle Configuration de SAMSUNG MAGIC Angle
	<b>80</b>	SAMSUNG MAGIC Upscale Configuration de SAMSUNG MAGIC Upscale
	<b>81</b> 81	Taille d'image Changement de Taille d'image
	<b>83</b>	Niveau noir HDMI Configuration des paramètres Niveau noir HDMI
	<b>84</b> 84	Position H et Position V  Configuration des fonctions Position H et Position V
	<b>85</b> 85	<b>Régl. de base</b> Ajustement de <b>Régl. de base</b>
	<b>86</b> 86	<b>Régl. précis</b> Ajustement de <b>Régl. précis</b>
CONFIGURATION DE LA TEINTE	<b>87</b> 87	Rouge Configuration du Rouge
	<b>88</b> 88	Vert Configuration du Vert
	<b>89</b>	Bleu Configuration du Bleu
	<b>90</b> 90	Nuance coul.  Configuration des paramètres Nuance Coul.
	<b>91</b> 91	Gamma Configuration du Gamma

MENUS À L'ÉCRAN	<b>92</b> 92	<b>Langue</b> Configuration de la <b>Langue</b>
	<b>93</b> 93	Menu Position H et Menu Position V Configuration des fonctions Menu Position H et Menu Position V
	<b>94</b> 94	Aff. heure Configuration d'Aff. heure
	<b>95</b> 95	Transparence  Modification de la Transparence
CONFIGURATION ET RÉINITIALISATION	<b>96</b> 96	Réinitialiser Initialisation des paramètres (Réinitialiser)
(S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL /	<b>97</b> 97	Econ. énergie Configuration d'Econ. énergie
S22C300B / S22C300F / S24C300B)	<b>98</b> 98	Minuterie OFF Configuration de la fonction Minuterie OFF
	<b>99</b> 99	<b>Désactiver dans</b> Configuration de <b>Désactiver dans</b>
	<b>100</b> 100	Mode PC/AV Configuration du Mode PC/AV
	<b>101</b> 101	Tch Nombre répét. Configuration de Tch Nombre répét.
	<b>102</b> 102	<b>Détection source</b> Configuration de <b>Détection source</b>
	<b>103</b> 103	Touche personneue  Configuration de Touche personneue

CONFIGURATION ET RÉINITIALISATION	<b>104</b> 104	Réinitialiser Initialisation des paramètres (Réinitialiser)
(S19C300N / S20C300NL / S22C300N)	<b>105</b> 105	Econ. énergie Configuration d'Econ. énergie
,	<b>106</b> 106	Minuterie OFF Configuration de la fonction Minuterie OFF
	<b>107</b> 107	Désactiver dans Configuration de Désactiver dans
	<b>108</b> 108	Tch Nombre répét.  Configuration de Tch Nombre répét.
	<b>109</b> 109	Touche personneue  Configuration de Touche personneue
CONFIGURATION ET RÉINITIALISATION	<b>110</b> 110	Réinitialiser Initialisation des paramètres (Réinitialiser)
(S22C300H / S24C300H / S24C300HL)	<b>111</b> 111	Econ. énergie Configuration d'Econ. énergie
	<b>112</b> 112	Minuterie OFF Configuration de la fonction Minuterie OFF
	<b>113</b> 113	Désactiver dans Configuration de Désactiver dans
	<b>114</b> 114	Mode PC/AV Configuration du Mode PC/AV
	<b>115</b> 115	Tch Nombre répét. Configuration de Tch Nombre répét.
	<b>116</b> 116	<b>Détection source</b> Configuration de <b>Détection source</b>
	<b>117</b> 117	Touche personneue  Configuration de Touche personneue

MENU INFORMATIONS ET AUTRES	<b>118</b> 118	INFORMATIONS Affichage des INFORMATIONS
	119	Réglage des paramètres Luminosité et Contraste dans l'écran initial
INSTALLATION DU LOGICIEL	<b>120</b> 120 120 121	MagicTune Qu'est-ce que "MagicTune" ? Installation du logiciel Désinstallation du logiciel
	<b>122</b> 122 123	MultiScreen Installation du logiciel Désinstallation du logiciel
GUIDE DE DÉPANNAGE	124	Exigences préalables à tout contact avec le service clientèle de Samsung
	124 124 124	Test du produit Vérification de la résolution et de la fréquence Vérifiez les éléments suivants :
	127	Questions-réponses
CARACTÉRISTIQUES	129	Généralités (S19C300B / S19C300N)
TECHNIQUES	131	Généralités (S19C300F)
	133	Généralités (S20C300BL / S20C300NL)
	135	Généralités (S20C300FL)
	137	Généralités (S22C300B / S22C300N)
	139	Généralités (S22C300F)
	141	Généralités (S24C300B)
	143	Généralités (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)
	145	Economiseur d'énergie
	147	Tableau des modes de signal standard

ANNEXE 150 Comment contacter Samsung dans le monde 156 Prise en charge des frais de service (imputables aux clients) 156 Produit non défectueux 156 Dommage provoqué par le client Autres cas 157 158 Mise au rebut appropriée 158 Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques) Terminologie 159

**INDEX** 

## Copyright

Le contenu du présent guide est sujet à modification sans préavis à des fins d'amélioration de la qualité.

© 2013 Samsung Electronics

Samsung Electronics détient les droits d'auteur du présent guide.

Toute utilisation ou reproduction du présent guide, en partie ou intégralement, est interdite sans l'autorisation de Samsung Electronics.

Microsoft et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation.

VESA, DPM et DDC sont des marques déposées du groupe Video Electronics Standards Association.

- Des frais d'administration peuvent vous être facturés si :
  - (a) un technicien intervient à votre demande et que le produit ne comporte aucun défaut (c.-à-d., si vous n'avez pas correctement lu le présent manuel d'utilisation).
  - (b) vous amenez le produit dans un centre de réparation alors qu'il ne comporte aucun défaut (c.-à-d., si vous n'avez pas correctement lu le présent manuel d'utilisation).
- Le montant de ces frais d'administration vous sera signifié avant la réalisation de toute prestation ou visite à domicile.

#### Icônes utilisées dans ce guide



Les images suivantes servent uniquement de référence. Les situations réelles peuvent différer de celles illustrées ci-dessous.

## **Nettoyage**

Procédez avec soin lors du nettoyage, car il est facile de rayer l'écran et l'extérieur des LCD perfectionnés.

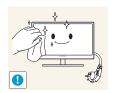
Respectez la procédure suivante lors du nettoyage.



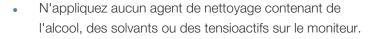
- 1. Mettez hors tension le moniteur et l'ordinateur.
- 2. Débranchez le câble d'alimentation du moniteur.



Tenez le câble d'alimentation par la fiche et ne touchez pas le câble si vous avez les mains humides. Dans le cas contraire, un choc électrique pourrait survenir.



3. Essuyez le moniteur avec un chiffon propre, doux et sec.





 Ne pulvérisez pas d'eau ou de détergent directement sur le produit.



4. Humidifiez un chiffon doux et sec avec de l'eau et essorez-le autant que possible avant de nettoyer l'extérieur du moniteur.



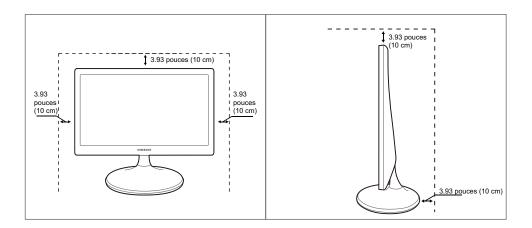
- 5. Branchez le câble d'alimentation au produit après avoir nettoyé ce dernier
- 6. Mettez sous tension le moniteur et l'ordinateur.

## Sécurisation de l'espace d'installation

Veillez à conserver de l'espace autour du produit pour garantir une bonne ventilation. Une augmentation de la température interne peut provoquer un incendie et endommager le produit. Lors de l'installation du produit, veillez à conserver un espace équivalent ou supérieur à celui indiqué ci-dessous.



L'aspect extérieur peut varier en fonction du produit.



## Précautions de stockage



Si l'intérieur du moniteur doit être nettoyé, contactez le Centre de service clientèle Samsung (page 150). (Des frais de service seront facturés.)

## Consignes de sécurité

#### Attention

RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE - NE PAS OUVRIR

Attention : POUR LIMITER LE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE RETIREZ PAS LE CACHE (OU LE DOS). L'INTÉRIEUR NE CONTIENT AUCUNE PIÈCE GÉRABLE PAR L'UTILISATEUR. CONFIEZ TOUT ENTRETIEN AU PERSONNEL QUALIFIÉ.



Ce symbole indique la présence d'une tension élevée à l'intérieur. Il est dangereux d'établir un quelconque contact avec des pièces internes de ce produit.



Ce symbole vous avertit qu'une documentation importante relative au fonctionnement et à la maintenance de ce produit a été fournie avec ce dernier.

#### Symboles de mesures de sécurité

Avertissement	Des dommages corporels graves ou mortels peuvent survenir si les instructions ne sont pas suivies.
Attention	Des dommages corporels ou matériels peuvent survenir si les instructions ne sont pas suivies.
0	Les activités marquées de ce symbole sont interdites.
•	Les instructions marquées de ce symbole doivent être suivies.

#### Électricité et sécurité



Les images suivantes servent uniquement de référence. Les situations réelles peuvent différer de celles illustrées ci-dessous.



#### **Avertissement**



N'utilisez pas de câble d'alimentation ou de fiche endommagé(e), ni de prise lâche.

• Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



Ne branchez pas trop de produits à la même prise de courant.

• La prise risquerait de surchauffer et de provoquer un incendie.



Ne touchez pas la fiche si vous avez les mains humides.

Dans le cas contraire, un choc électrique pourrait survenir.



Insérez complètement la fiche pour qu'elle soit bien bloquée.

Tout branchement instable peut provoquer un incendie.



Branchez la fiche du câble d'alimentation à une prise à la terre (appareils isolés de type 1 uniquement).

Un choc électrique ou des dommages corporels pourrai(en)t survenir.



Ne pliez ni ne tirez le câble d'alimentation trop fortement. N'exercez pas de poids sur le câble d'alimentation à l'aide d'un objet lourd.

• Un câble d'alimentation endommagé peut provoquer un choc électrique ou un incendie.



Ne placez pas le câble d'alimentation ou le produit à proximité de sources de chaleur.

• Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



Retirez toute substance étrangère, telle que de la poussière, autour des broches et de la prise de courant à l'aide d'un chiffon sec.

Ces substances pourraient provoquer un incendie.





Ne débranchez pas le câble d'alimentation quand le produit est en cours d'utilisation.

• Le produit pourrait être endommagé par un choc électrique.



N'utilisez pas le câble d'alimentation pour des produits autres que les produits autorisés fournis par Samsung.

Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



Maintenez dégagée la prise à laquelle le câble d'alimentation est branché.

 En cas de problème dans le produit, débranchez le câble d'alimentation pour couper complètement l'alimentation du produit.
 Le bouton marche/arrêt ne permet pas de couper totalement l'alimentation du produit.



Tenez la fiche quand vous débranchez le câble d'alimentation de la prise.

• Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.

#### Installation



#### **Avertissement**



Ne placez pas de bougies, d'insectifuges ou de cigarettes sur le produit. N'installez pas le produit près de sources de chaleur.

Ces substances pourraient provoguer un incendie.



Évitez d'installer le produit dans un espace étroit à mauvaise aération, comme une étagère ou un placard.

• De tels emplacements peuvent provoquer un incendie en raison d'une hausse de la température interne.



Conservez le sac d'emballage plastique du produit hors de portée des enfants.

Ces sacs présentent un risque d'étouffement.



N'installez pas le produit sur une surface instable ou sujette aux vibrations (étagère mal fixée, surface en pente, etc.).

- Le produit pourrait tomber et se casser ou provoquer des blessures.
- L'utilisation du produit dans une zone à vibrations excessives peut endommager le produit ou provoquer un incendie.



N'installez pas le produit dans un véhicule ou un endroit exposé à la poussière, à l'humidité (gouttes d'eau, etc.), à l'huile ou à la fumée.

Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



N'exposez pas le produit directement au soleil, à la chaleur ou à un objet chaud comme un four.

La durée de vie du produit pourrait s'en trouver réduite, ou un incendie pourrait se déclencher.



N'installez pas le produit à portée de jeunes enfants.

Le produit pourrait tomber et blesser des enfants.



Les huiles comestibles, telles que l'huile de soja, peuvent endommager ou déformer le produit. N'installez pas le produit dans une cuisine ou à proximité d'un comptoir de cuisine.





Faites attention à ne pas faire tomber le produit quand vous le déplacez.

• Toute chute pourrait provoquer une défaillance du produit ou des blessures.



Ne posez pas le produit sur sa face avant.

L'écran pourrait être endommagé.



Si vous installez le produit sur un meuble ou une étagère, assurez-vous que le bord inférieur de la face avant du produit ne dépasse pas.

- Le produit pourrait tomber et se casser ou provoquer des blessures.
- N'installez le produit que sur des meubles ou étagères de taille adéquate.



Posez le produit avec soin.

Le produit pourrait tomber et se casser ou provoquer des blessures.



Toute installation du produit dans un endroit inhabituel (tel qu'un lieu exposé à de grandes quantités de poussière fine, à des substances chimiques, à des températures extrêmes ou à beaucoup d'humidité où le produit fonctionnerait en continu sur une longue période) pourrait considérablement réduire ses performances.

 Assurez-vous de bien consulter le Centre de service clientèle Samsung (page 150) avant installation si vous voulez installer le produit dans ce type d'endroit.

#### **Fonctionnement**



#### **Avertissement**



Une tension élevée circule dans le produit. N'essayez pas de démonter, réparer ou modifier le produit par vous-même.

- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.
- Contactez le Centre de service clientèle Samsung (page 150) pour toute réparation.



Avant de déplacer le produit, éteignez-le et débranchez le câble d'alimentation et tous les autres câbles branchés.

• Dans le cas contraire, le câble d'alimentation pourrait être endommagé et un incendie ou un choc électrique pourrait en résulter.



Si le produit génère un son étrange, une odeur de brûlé ou de la fumée, débranchez immédiatement le câble d'alimentation et contactez le Centre de service clientèle Samsung (page 150).

• Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



Ne laissez pas les enfants se pendre au produit ou grimper dessus.

 Le produit pourrait tomber et vos enfants se blesser superficiellement ou gravement.



En cas de chute du produit ou d'endommagement de l'extérieur, mettez le produit hors tension, débranchez le câble d'alimentation et contactez le Centre de service clientèle Samsung (page 150).

• Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



Ne posez pas d'objet lourd, de jouet ou de bonbons sur le produit.

Le produit ou l'objet lourd pourrait tomber si des enfants tentaient d'atteindre le jouet ou les bonbons, pouvant provoquer de graves blessures.



Au cours d'un orage, éteignez le produit et débranchez le câble d'alimentation.

• Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



Ne faites pas tomber d'objets sur le produit et ne générez aucun impact.

• Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



Ne tentez pas de déplacer le produit en tirant sur un câble tel que le câble d'alimentation.

• Le câble d'alimentation pourrait être endommagé et une défaillance du produit, un incendie ou un choc électrique pourrait en résulter.



En cas de détection d'une fuite de gaz, ne touchez ni le produit, ni la fiche du câble d'alimentation. De plus, aérez immédiatement la zone.

• Des étincelles peuvent provoquer une explosion ou un incendie.



Ne tentez pas de soulever ou de déplacer le produit en tirant sur un câble tel que le câble d'alimentation.

 Le câble d'alimentation pourrait être endommagé et une défaillance du produit, un incendie ou un choc électrique pourrait en résulter.



N'utilisez ni ne conservez de pulvérisateur combustible ou de substance inflammable à proximité du produit.

• Une explosion ou un incendie pourrait en résulter.



Assurez-vous que les aérations ne sont pas bloquées par une nappe ou des rideaux.

 Cela pourrait provoquer un incendie en raison d'une hausse de la température interne.



N'insérez pas d'objet métallique (baguette, pièce de monnaie, épingle à cheveux, etc.) ou d'objet inflammable (papier, allumette, etc.) dans la ventilation ou les ports du produit.

- Si de l'eau ou toute autre substance étrangère pénètre dans le produit, mettez bien le produit hors tension, débranchez le câble d'alimentation et contactez le Centre de service clientèle Samsung (page 150).
- Une défaillance du produit, un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



Ne placez pas d'objets contenant du liquide (vases, pots, bouteilles, etc.) ou d'objets métalliques sur le produit.

- Si de l'eau ou toute autre substance étrangère pénètre dans le produit, mettez bien le produit hors tension, débranchez le câble d'alimentation et contactez le Centre de service clientèle Samsung (page 150).
- Une défaillance du produit, un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



#### Attention



Si vous laissez une image fixe affichée à l'écran pendant une longue période, un phénomène de rémanence risque de se produire ou cela peut donner lieu à des pixels défectueux.

Si vous ne pensez pas utiliser le produit pendant une longue période, activez le mode d'économie d'énergie ou un économiseur d'écran à image mobile.



Débranchez le câble d'alimentation de la prise si vous prévoyez de ne pas utiliser le produit pendant une durée prolongée (vacances, etc.).

Un incendie pourrait être provoqué par de la poussière accumulée, une surchauffe, un choc électrique ou une fuite électrique.



Appliquez la résolution et la fréquence conseillées au produit.

Dans le cas contraire, votre vue pourrait être altérée.



Ne mettez pas ensemble plusieurs adaptateurs d'alimentation CC.

Ces substances pourraient provoquer un incendie.



Retirez le sac plastique de l'adaptateur d'alimentation CC avant de l'utiliser.

Ces substances pourraient provoquer un incendie.



Ne laissez pas d'eau entrer dans l'adaptateur d'alimentation CC et ne le mouillez pas.

- Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.
- Évitez d'utiliser le produit en extérieur, où il peut être exposé à la pluie ou à la neige.
- Faites bien attention à ne pas mouiller l'adaptateur d'alimentation CC quand vous lavez le sol.



Ne placez pas l'adaptateur d'alimentation CC à proximité d'appareils de chauffage.

Ces substances pourraient provoquer un incendie.



Conservez l'adaptateur d'alimentation CC dans une zone bien aérée.



Regarder l'écran de trop près pendant une longue période peut altérer votre vue.



Ne tenez pas le moniteur à l'envers et ne le déplacez pas en le tenant par le support.

• Le produit pourrait tomber et se casser ou provoquer des blessures.



N'utilisez pas d'humidificateurs ou de fours à proximité du produit.

• Un choc électrique ou un incendie pourrait en résulter.



Reposez vos yeux pendant plus de 5 minutes après 1 heure d'utilisation du produit.

Votre fatigue oculaire en sera atténuée.



Ne touchez pas l'écran quand le produit est sous tension depuis longtemps, car il pourrait être chaud.



Stockez les petits accessoires utilisés avec le produit hors de portée des enfants.



Faites preuve de prudence lorsque vous réglez l'angle du produit ou la hauteur du support.

- Les enfants pourraient en effet se coincer les doigts ou les mains et se blesser
- Si vous penchez trop fortement le produit, il pourrait tomber et blesser quelqu'un.



Ne placez pas d'objets lourds sur le produit.

Il pourrait en résulter une défaillance du produit ou des blessures.

### Position appropriée lors de l'utilisation du produit



Utilisez le produit en adoptant la position suivante :

- Redressez votre dos.
- Gardez une distance de 45-50 cm entre vos yeux et l'écran, et regardez légèrement vers le bas en direction de l'écran.
   Gardez vos yeux directement en face de l'écran.
- Ajustez l'angle pour que la lumière ne se reflète pas sur l'écran.
- Gardez vos avant-bras perpendiculaires à la partie supérieure de vos bras et au même niveau que le dos de vos mains.
- Gardez vos épaules à un angle à peu près droit.
- Réglez la hauteur du produit pour pouvoir garder vos genoux pliés à 90 degrés ou plus, vos talons posés au sol et vos bras plus bas que votre cœur.

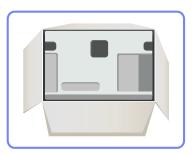
### 1.1 Vérification du contenu

#### 1.1.1 Retrait de l'emballage

1 Ouvrez le carton d'emballage. Faites bien attention à ne pas endommager le produit si vous ouvrez l'emballage avec un instrument tranchant.



2 Retirez la mousse de polystyrène du produit.



- 3 Vérifiez les composants et retirez le polystyrène, ainsi que l'emballage en plastique.
  - Cette image est présentée uniquement pour référence.



4 Rangez la boîte dans un endroit sec, de sorte que vous puissiez la réutiliser pour déplacer le produit ultérieurement.

#### 1.1.2 Vérification des composants



- En cas d'élément manquant, contactez le vendeur auprès duquel vous avez acheté le produit.
- L'aspect des composants et éléments vendus séparément peut être différent de l'illustration.

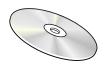
#### Composants



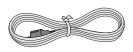
Guide d'installation rapide



Carte de garantie
(Non disponible dans certains pays)



Manuel d'utilisation



Câble d'alimentation



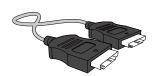
Adaptateur CC



Câble D-SUB (en option)



Câble DVI (en option)



Câble HDMI (en option)



Câble HDMI-DVI (en option)



Support de base



Connecteur de support (autres zones)



Connecteur de support (Amérique du Nord uniquement)



Les composants peuvent être différents suivant la région.

## 1.2 Pièces

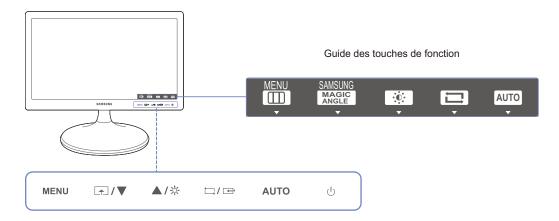
#### 1.2.1 Boutons frontaux



La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré.

Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.

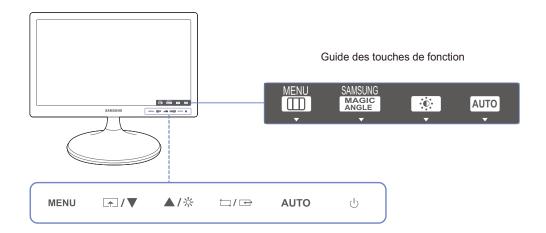
#### S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B



Icônes	Description	
Icônes	<ul> <li>Description</li> <li>Ouvrez ou fermez le menu d'affichage à l'écran (OSD), ou revenez au dernier menu.</li> <li>Verrouillage des menus à l'écran : conservez les paramètres actuels, ou verrouillez le contrôle de l'OSD pour empêcher toute modification involontaire des paramètres.</li> <li>Activer : Pour verrouiller les menus OSD, appuyez sur le bouton [MENU] et maintenez-le enfoncé pendant dix secondes.</li> <li>Désactiver : Pour déverrouiller les menus OSD, appuyez sur le bouton [MENU] et maintenez-le enfoncé pendant plus de dix secondes.</li> <li>Si les menus à l'écran sont verrouillés,</li> <li>Les options Luminosité, Contraste et MAGICAngle peuvent être réglées, et les INFORMATIONS peuvent être consultées.</li> </ul>	
	<ul> <li>La fonction Touche personneue est accessible en appuyant sur le bouton []. (La fonction Touche personneue est disponible même si les menus à l'écran sont verrouillés.)</li> </ul>	

Icônes	Description
<b>•</b>	Configurez Touche personneue et appuyez sur [[]]. Les options suivantes sont activées.  SAMSUNG Angle - SAMSUNG Bright - Econ. énergie - Taille d'image  Pour configurer Touche personneue, accédez à CONF. ET REINIT.
	→ Touche personneue et sélectionnez le mode de votre choix.
▲/▼	Passez au menu supérieur ou inférieur ou réglez la valeur d'une option sur le menu OSD.
<b>*</b>	Ce bouton permet de contrôler la luminosité et le contraste de l'écran.
다/댐	Permet de confirmer une sélection de menu.  Si vous appuyez sur le bouton [☐/☐] quand le menu OSD n'est pas affiché, la source d'entrée sera modifiée (Analogique/DVI). Si vous mettez le produit sous tension ou modifiez la source d'entrée en appuyant sur le bouton [☐/☐], un message indiquant la source d'entrée modifiée apparaîtra dans le coin supérieur gauche de l'écran.
AUTO	Appuyez sur le bouton [AUTO] pour régler automatiquement les paramètres de l'écran.  Si vous modifiez la résolution dans les propriétés d'affichage, la fonction Réglage Automatique est activée.  Disponible en mode Analogique uniquement.
Ф	Mettre l'écran sous et hors tension.
Guide des touches de fonction	Quand vous appuyez sur un bouton de contrôle sur le produit, le guide des touches de fonction s'affiche avant que le menu à l'écran s'ouvre. (Le guide présente la fonction du bouton utilisé.)  Pour accéder au menu à l'écran alors que le guide est affiché, appuyez de nouveau sur le bouton correspondant.  Le guide des touches de fonction peut varier selon la fonction ou le modèle du produit.  Référez-vous au produit utilisé.

#### S19C300N / S20C300NL / S22C300N



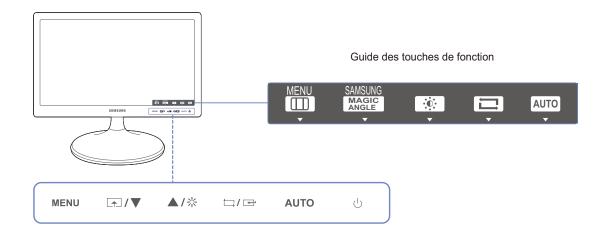
Icônes	Description
	Ouvrez ou fermez le menu d'affichage à l'écran (OSD), ou revenez au dernier menu.
	<ul> <li>Verrouillage des menus à l'écran : conservez les paramètres actuels, ou verrouillez le contrôle de l'OSD pour empêcher toute modification involontaire des paramètres.</li> </ul>
	Activer : Pour verrouiller les menus OSD, appuyez sur le bouton [MENU] et maintenez-le enfoncé pendant dix secondes.
MENU	<ul> <li>Désactiver : Pour déverrouiller les menus OSD, appuyez sur le bouton [MENU] et maintenez-le enfoncé pendant plus de dix secondes.</li> </ul>
	Si les menus à l'écran sont verrouillés,
	<ul> <li>Les options Luminosité, Contraste et MAGICAngle peuvent être réglées, et les INFORMATIONS peuvent être consultées.</li> </ul>
	<ul> <li>La fonction Touche personneue est accessible en appuyant sur le bouton []. (La fonction Touche personneue est disponible même si les menus à l'écran sont verrouillés.)</li> </ul>
	Configurez Touche personneue et appuyez sur [[]]. Les options suivantes sont activées.
<u></u>	MAGICAngle - SAMSUNG Bright - Econ. énergie - Taille d'image
	Pour configurer Touche personneue, accédez à CONF. ET REINIT.  → Touche personneue et sélectionnez le mode de votre choix.
▲/▼	Passez au menu supérieur ou inférieur ou réglez la valeur d'une option sur le menu OSD.
*	Ce bouton permet de contrôler la luminosité et le contraste de l'écran.

1

# Préparatifs

Icônes	Description
□/♂	Permet de confirmer une sélection de menu.
AUTO	Appuyez sur le bouton [AUTO] pour régler automatiquement les paramètres de l'écran.
	Si vous modifiez la résolution dans les propriétés d'affichage, la fonction Réglage Automatique est activée.
Ф	Mettre l'écran sous et hors tension.
	Quand vous appuyez sur un bouton de contrôle sur le produit, le guide des touches de fonction s'affiche avant que le menu à l'écran s'ouvre. (Le guide présente la fonction du bouton utilisé.)
Guide des touches de fonction	Pour accéder au menu à l'écran alors que le guide est affiché, appuyez de nouveau sur le bouton correspondant.
	Le guide des touches de fonction peut varier selon la fonction ou le modèle du produit.
	Référez-vous au produit utilisé.

#### S22C300H / S24C300H / S24C300HL



Icônes	Description
	Ouvrez ou fermez le menu d'affichage à l'écran (OSD), ou revenez au dernier menu.
	<ul> <li>Verrouillage des menus à l'écran : conservez les paramètres actuels, ou verrouillez le contrôle de l'OSD pour empêcher toute modification involontaire des paramètres.</li> </ul>
	Activer : Pour verrouiller les menus OSD, appuyez sur le bouton [MENU] et maintenez-le enfoncé pendant dix secondes.
MENU	<ul> <li>Désactiver : Pour déverrouiller les menus OSD, appuyez sur le bouton [MENU] et maintenez-le enfoncé pendant plus de dix secondes.</li> </ul>
	Si les menus à l'écran sont verrouillés,
	<ul> <li>Les options Luminosité, Contraste et MAGICAngle peuvent être réglées, et les INFORMATIONS peuvent être consultées.</li> </ul>
	<ul> <li>La fonction Touche personneue est accessible en appuyant sur le bouton []. (La fonction Touche personneue est disponible même si les menus à l'écran sont verrouillés.)</li> </ul>
	Configurez Touche personneue et appuyez sur [[]]. Les options suivantes sont activées.
<b>A</b>	SAMSUNG Angle - SAMSUNG Bright - Econ. énergie - Taille d'image
	Pour configurer Touche personneue, accédez à CONF. ET REINIT.  → Touche personneue et sélectionnez le mode de votre choix.
▲/▼	Passez au menu supérieur ou inférieur ou réglez la valeur d'une option sur le menu OSD.
<b>*</b>	Ce bouton permet de contrôler la luminosité et le contraste de l'écran.

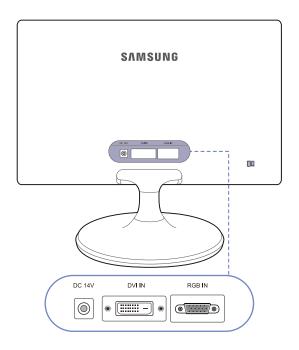
Icônes	Description
□/Œ	Permet de confirmer une sélection de menu.
	Si vous appuyez sur le bouton [☐/☐] quand le menu OSD n'est pas affiché, la source d'entrée sera modifiée (Analogique/HDMI). Si vous mettez le produit sous tension ou modifiez la source d'entrée en appuyant sur le bouton [☐/☐], un message indiquant la source d'entrée modifiée apparaîtra dans le coin supérieur gauche de l'écran.
AUTO	Appuyez sur le bouton [AUTO] pour régler automatiquement les paramètres de l'écran.  Si vous modifiez la résolution dans les propriétés d'affichage, la fonction Réglage Automatique est activée.  Disponible en mode Analogique uniquement.
Ф	Mettre l'écran sous et hors tension.
Guide des touches de fonction	Quand vous appuyez sur un bouton de contrôle sur le produit, le guide des touches de fonction s'affiche avant que le menu à l'écran s'ouvre. (Le guide présente la fonction du bouton utilisé.)
	Pour accéder au menu à l'écran alors que le guide est affiché, appuyez de nouveau sur le bouton correspondant.
	Le guide des touches de fonction peut varier selon la fonction ou le modèle du produit.
	Référez-vous au produit utilisé.

#### 1.2.2 Face arrière



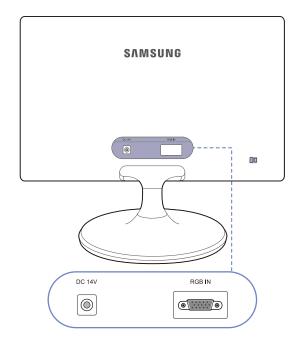
- La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré.
   Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.
- Les ports fournis peuvent varier selon le produit.

#### S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B



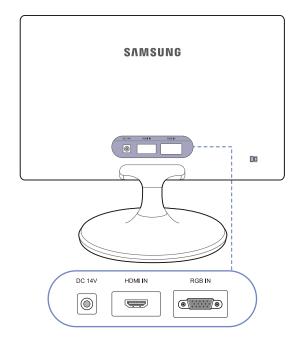
Port	Description
DC 14V	Permet le branchement à l'adaptateur d'alimentation CC.
DVI IN	Connexion à un périphérique source à l'aide d'un câble DVI.
RGB IN	Permet le branchement à un PC via le câble D-SUB.

#### S19C300N / S20C300NL / S22C300N



Port	Description
DC 14V	Permet le branchement à l'adaptateur d'alimentation CC.
RGB IN	Permet le branchement à un PC via le câble D-SUB.

#### S22C300H / S24C300H / S24C300HL



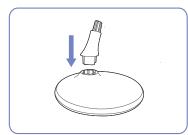
Port	Description
DC 14V	Permet le branchement à l'adaptateur d'alimentation CC.
HDMI IN	Connexion à un périphérique source à l'aide d'un câble HDMI.
RGB IN	Permet le branchement à un PC via le câble D-SUB.

#### 1.3 Installation

#### 1.3.1 Fixation du socle



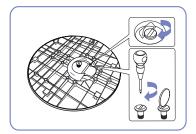
Avant de monter l'appareil, posez-le sur une surface plane et stable, de telle façon que l'écran soit orienté vers le bas.



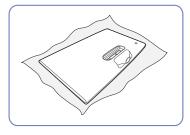
Insérez le connecteur du pied dans le pied, dans le sens indiqué sur l'illustration.



Vérifiez que le connecteur du pied est correctement branché.



Tournez complètement la vis de connexion dans le bas du pied, de façon à ce qu'il soit solidement fixé.



Posez un chiffon doux sur la table, afin de protéger l'appareil. Posez l'appareil sur le chiffon de telle façon que sa partie avant soit tournée vers le bas.



Soutenez le corps de l'appareil avec votre main comme le montre l'illustration.

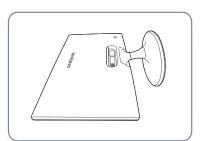
Poussez le pied monté dans le corps de l'appareil, dans le sens de la flèche, comme le montre l'illustration.



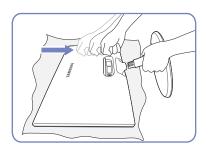
Attention
 Ne soulevez pas le produit à

l'envers en le tenant par le socle.

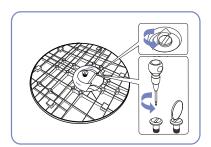
#### 1.3.2 Démontage du pied



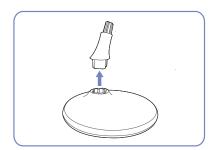
Posez un chiffon doux sur la table, afin de protéger l'appareil. Posez l'appareil sur le chiffon de telle façon que sa partie avant soit tournée vers le bas.



Tout en maintenant le montant du support d'une main, tapez vers le bas avec le poing sur le haut du support en direction de la flèche pour l'enlever.

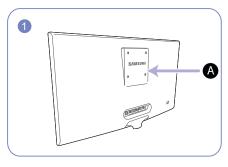


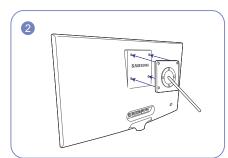
Tournez la vis de connexion, en dessous du pied, afin de le détacher.

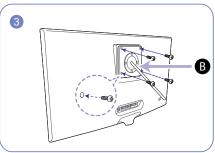


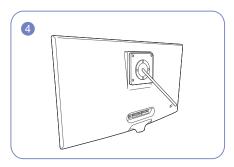
Retirez le connecteur du pied en tirant dans le sens de la flèche, comme le montre l'illustration.

# 1.3.3 Installation d'un support mural ou de bureau (S19C300F / S20C300FL / S22C300F)









- A Fixez le support mural ou de bureau ici
- B Fixation (vendue séparément).

Alignez les logements, puis à l'aide des vis, fixez solidement la fixation du produit avec les pièces correspondantes du support mural ou de bureau.



#### Remarques

- L'utilisation de vis d'une longueur supérieure à la longueur standard risque d'endommager les composants internes du produit.
- La longueur des vis requises pour un support mural non conforme aux normes VESA peut varier selon les spécifications.
- N'utilisez pas de vis non conformes aux normes VESA. Ne fixez pas le support mural ou de bureau en exerçant une pression trop forte. Cela pourrait endommager le produit ou provoquer sa chute, entraînant des blessures corporelles. La société décline toute responsabilité quant à d'éventuels dommages matériels ou corporels résultant de l'utilisation de vis inadaptées ou de la fixation d'un support mural/de bureau en exerçant une pression trop forte.
- La société décline toute responsabilité quant à d'éventuels dommages matériels ou corporels résultant de l'utilisation d'un kit de montage mural différent de celui spécifié ou d'une installation sans assistance.
- Pour fixer le produit à un mur, veillez à acheter un kit de montage mural pouvant être installé à 10cm minimum du mur.

# 1

## **Préparatifs**

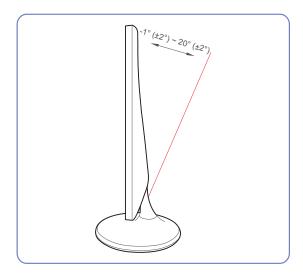
- Veillez à utiliser un kit de montage mural conforme aux normes.
- Pour installer le moniteur à l'aide d'un support mural, détachez le support de base du moniteur.

## **Préparatifs**

#### 1.3.4 Réglage de l'inclinaison du produit



La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré. Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.

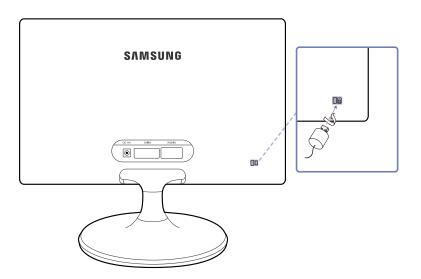


- Vous pouvez régler l'inclinaison de votre moniteur.
- Tenez la partie supérieure du produit et réglez l'inclinaison avec prudence.

## **Préparatifs**

#### 1.3.5 Verrou antivol

Un verrou antivol vous permet d'utiliser le produit en toute sécurité, même dans les lieux publics. La forme du dispositif de verrouillage et la méthode utilisée dépendent du fabricant. Pour plus d'informations, reportez-vous au guide de l'utilisateur fourni avec votre dispositif antivol. Le dispositif de verrouillage est vendu séparément.



B

La couleur et la forme des pièces peuvent différer de ce qui est illustré. Les spécifications sont communiquées sous réserve de modifications sans préavis dans le but d'améliorer la qualité.

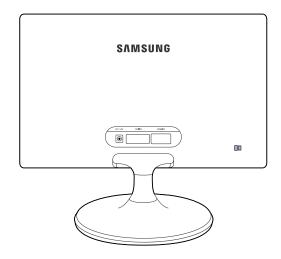
#### Pour verrouiller un dispositif antivol :

- 1 Fixez les câbles de votre dispositif antivol à un objet lourd, tel qu'un bureau.
- 2 Faites passer une extrémité du câble dans la boucle à l'autre extrémité.
- Insérez le verrou Kensington dans la fente de sécurité à l'arrière de l'affichage.
- 4 Verrouillez le dispositif antivol.



- Vous pouvez acheter un dispositif antivol séparément.
- Pour plus d'informations, reportez-vous au guide de l'utilisateur fourni avec votre dispositif antivol.
- Les dispositifs antivol sont disponibles chez les revendeurs de matériel électronique ou en ligne.

#### 2.1 Avant toute connexion



#### 2.1.1 Points à vérifier avant la connexion

- Avant de connecter un périphérique source, lisez le mode d'emploi qui l'accompagne.
   Le nombre et la position des ports peuvent varier en fonction du type de périphérique.
- Ne branchez pas le câble d'alimentation avant que tous les branchements n'aient été établis.
   Si vous branchez le câble d'alimentation en cours de connexion, vous risquez d'endommager le produit.
- Vérifiez les types de ports auxquels vous souhaitez vous connecter à l'arrière du produit.

#### 2.2 Connexion et utilisation d'un ordinateur

Sélectionnez la méthode de connexion adaptée à votre ordinateur.



Les composants de connexion peuvent varier en fonction des produits.

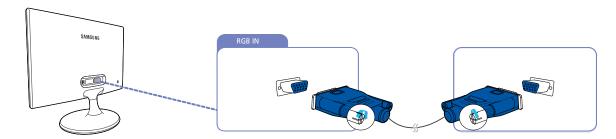
#### 2.2.1 Connexion via le câble D-SUB (type analogique)



Ne branchez le câble d'alimentation qu'après avoir branché tous les autres câbles.

Veillez à brancher un périphérique source avant de brancher le câble d'alimentation.

S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S22C300H / S24C300B / S24C300H / S24C300HL

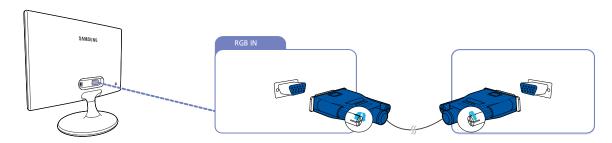


- 1 Connectez le câble D-SUB au port [RGB IN] à l'arrière du produit et au port RGB de l'ordinateur.
- Connectez l'adaptateur d'alimentation CC au produit et à une prise de courant.
  Appuyez ensuite sur l'interrupteur d'alimentation du PC. (Pour plus d'informations, reportez-vous à "2.2.6 Branchement de l'alimentation".)
- 3 Appuyez sur [□/□] pour définir Analogique en tant que source d'entrée.



Les ports fournis peuvent varier selon le produit.

#### S19C300N / S20C300NL / S22C300N

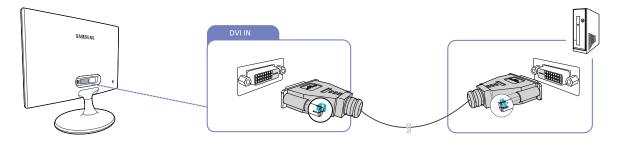


- 1 Connectez le câble D-SUB au port [RGB IN] à l'arrière du produit et au port RGB de l'ordinateur.
- Connectez l'adaptateur d'alimentation CC au produit et à une prise de courant.
   Appuyez ensuite sur l'interrupteur d'alimentation du PC. (Pour plus d'informations, reportez-vous à "2.2.6 Branchement de l'alimentation".)
- Les ports fournis peuvent varier selon le produit.

# 2.2.2 Connexion à l'aide du câble DVI (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

Ne branchez le câble d'alimentation qu'après avoir branché tous les autres câbles.

Veillez à brancher un périphérique source avant de brancher le câble d'alimentation.



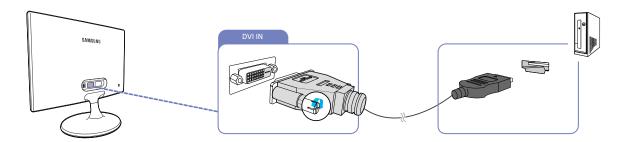
- Connectez le câble DVI au port [DVI IN] à l'arrière du produit et au port DVI de l'ordinateur.
- Connectez l'adaptateur d'alimentation CC au produit et à une prise de courant.
  Appuyez ensuite sur l'interrupteur d'alimentation du PC. (Pour plus d'informations, reportez-vous à "2.2.6 Branchement de l'alimentation".)
- 3 Appuyez sur [□/□] pour définir DVI en tant que source d'entrée.
- Les ports fournis peuvent varier selon le produit.

# 2.2.3 Connexion à l'aide d'un câble DVI-HDMI (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)



Ne branchez le câble d'alimentation qu'après avoir branché tous les autres câbles.

Veillez à brancher un périphérique source avant de brancher le câble d'alimentation.



- 1 Connectez le câble HDMI-DVI au port [DVI IN] à l'arrière du produit et au port HDMI de l'ordinateur.
- Connectez l'adaptateur d'alimentation CC au produit et à une prise de courant.
   Appuyez ensuite sur l'interrupteur d'alimentation du PC. (Pour plus d'informations, reportez-vous à "2.2.6 Branchement de l'alimentation".)
- 3 Appuyez sur [□/♂] pour définir DVI en tant que source d'entrée.
- \_K

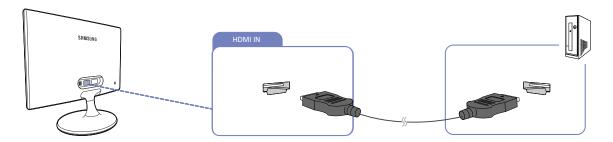
Les ports fournis peuvent varier selon le produit.

#### 2.2.4 Branchement par câble HDMI (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)



Ne branchez le câble d'alimentation qu'après avoir branché tous les autres câbles.

Veillez à brancher un périphérique source avant de brancher le câble d'alimentation.



- Connectez le câble HDMI au port [HDMI IN] à l'arrière du produit et au port HDMI de l'ordinateur.
- Connectez l'adaptateur d'alimentation CC au produit et à une prise de courant.
   Appuyez ensuite sur l'interrupteur d'alimentation du PC. (Pour plus d'informations, reportez-vous à "2.2.6 Branchement de l'alimentation".)
- 3 Appuyez sur [□/៤] pour définir HDMI en tant que source d'entrée.
- ß

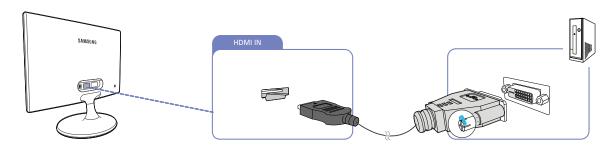
Les ports fournis peuvent varier selon le produit.

#### 2.2.5 Connexion à l'aide d'un câble HDMI-DVI (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)



Ne branchez le câble d'alimentation qu'après avoir branché tous les autres câbles.

Veillez à brancher un périphérique source avant de brancher le câble d'alimentation.



- 1 Connectez le câble HDMI-DVI au port [HDMI IN] à l'arrière du produit et au port DVI de l'ordinateur.
- Connectez l'adaptateur d'alimentation CC au produit et à une prise de courant.
  Appuyez ensuite sur l'interrupteur d'alimentation du PC. (Pour plus d'informations, reportez-vous à "2.2.6 Branchement de l'alimentation".)
- 3 Appuyez sur [□/៤] pour définir HDMI en tant que source d'entrée.



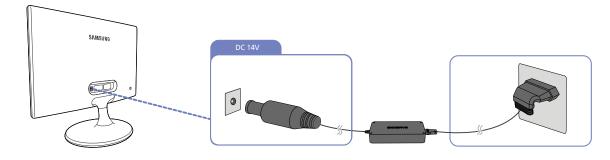
Les ports fournis peuvent varier selon le produit.

#### 2.2.6 Branchement de l'alimentation

Connectez le câble d'alimentation à l'adaptateur secteur.

Puis, connectez l'adaptateur d'alimentation CC au port [DC 14V] à l'arrière du produit.

Puis, connectez le câble d'alimentation à la prise de courant.



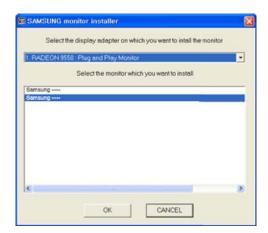


La tension d'entrée est adaptée automatiquement.

#### 2.2.7 Installation de pilote



- Vous pouvez définir la résolution et la fréquence optimales pour ce produit en installant les pilotes correspondants.
- Vous trouverez un pilote d'installation sur le CD fourni avec le produit.
- Si le fichier fourni est défectueux, rendez-vous sur la page d'accueil de Samsung (http://www.samsung.com/) pour y télécharger le fichier.
- 1 Insérez le CD du manuel utilisateur fourni avec le produit dans le lecteur de CD-ROM.
- 2 Cliquez sur "Windows Driver".
- 3 Suivez les instructions à l'écran pour procéder à l'installation.
- 4 Sélectionnez le modèle dans la liste.



Accédez aux Propriétés d'affichage et assurez-vous que la résolution et la fréquence de rafraîchissement sont appropriées au système.

Pour de plus amples informations, reportez-vous au manuel du système d'exploitation Windows.

#### 2.2.8 Définition de la résolution optimale

Un message d'information relatif à la définition de la résolution optimale apparaîtra lors de votre première mise sous tension du produit après l'achat.

Sélectionnez une langue sur l'appareil et réglez votre ordinateur de façon à obtenir la meilleure résolution possible.



- 1 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à la langue de votre choix et appuyez ensuite sur [□/⊡].
- Pour masquer le message d'information, appuyez sur [MENU].



- Si vous n'avez pas choisi la résolution optimale, le message apparaîtra jusqu'à trois fois pendant une période donnée, même si le produit est mis hors tension, puis remis sous tension.
- La résolution optimale peut aussi être sélectionnée dans le Panneau de configuration de votre PC.

#### 2.2.9 Modification de la résolution via un PC



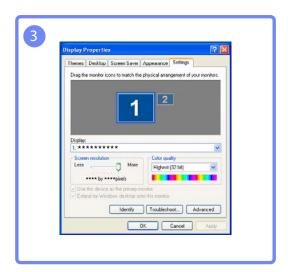
- Réglez la résolution et la fréquence de rafraîchissement dans le Panneau de configuration pour obtenir une qualité d'image optimale.
- La qualité d'image des écrans LCD TFT peut se détériorer si vous ne sélectionnez pas la résolution optimale.

Modification de la résolution sous Windows XP

Cliquez sur Panneau de configuration → Affichage → Paramètres et modifiez la résolution.







## Connexion et utilisation d'un périphérique source

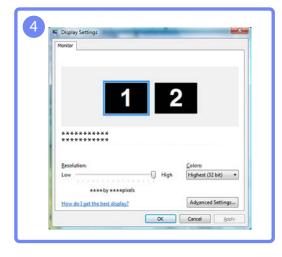
Modification de la résolution sous Windows Vista

Rendez-vous dans Panneau de configuration  $\rightarrow$  Personnalisation  $\rightarrow$  Paramètres d'affichage et modifiez la résolution.







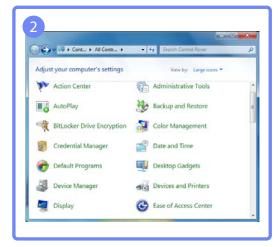


## Connexion et utilisation d'un périphérique source

Modification de la résolution sous Windows 7

Rendez-vous dans **Panneau de configuration** → **Affichage** → **Résolution d'écran** et modifiez la résolution.









## Connexion et utilisation d'un périphérique source

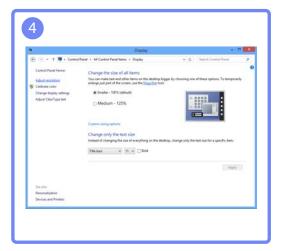
Modification de la résolution sous Windows 8

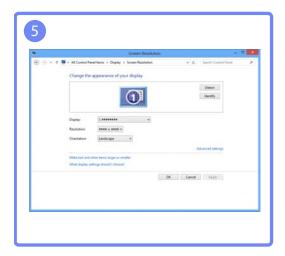
Rendez-vous dans Paramètres  $\rightarrow$  Panneau de configuration  $\rightarrow$  Affichage  $\rightarrow$  Résolution d'écran et modifiez la résolution.











# Configuration d'écran (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

Configurez les paramètres d'écran (tels que la luminosité).

#### 3.1 Luminosité

Permet de régler la luminosité globale de l'image. (Plage : 0~100)

Plus la valeur est élevée, plus l'image est lumineuse.



- Ce menu n'est pas disponible si MAGIICBright est défini sur le mode Contraste Dynam...
- Ce menu n'est pas disponible quand Econ. énergie est activé.

#### 3.1.1 Configuration de la Luminosité

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/□] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à la Luminosité, puis sur [□/□] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Réglez la Luminosité à l'aide du bouton [▲/▼].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

#### 3.2 Contraste

Permet de régler le contraste entre les objets et l'arrière-plan. (Plage : 0~100)

Une valeur plus élevée augmente le contraste ; l'objet apparaît alors plus clair.



Cette option n'est pas disponible quand MAGNICBright est en mode Cinéma ou Contraste Dynam...

#### 3.2.1 Configuration du Contraste

Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/♂] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer au Contraste, puis sur [□/□] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Réglez le Contraste à l'aide du bouton [▲/▼].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

#### 3.3 Netteté

Rend le contour des objets plus net ou plus flou. (Plage : 0~100)

Une valeur élevée accentue la netteté du contour des objets.



- Cette option n'est pas disponible quand MAGICBright est en mode Cinéma ou Contraste Dynam.
- Ce menu n'est pas disponible si MAGICUpscale est défini sur Mode 1 ou Mode 2.

#### 3.3.1 Configuration de la Netteté

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/⊡] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à la Netteté, puis sur [□/□] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Réglez la Netteté à l'aide du bouton [▲/▼].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

### 3.4 SAMSUNG MAGIC Bright

Ce menu permet d'obtenir une qualité d'image optimale pour l'environnement dans lequel le produit sera utilisé.



- Ce menu n'est pas disponible quand Econ. énergie est activé.
- Ce menu n'est pas disponible quand MAGICAngle est activé.

Vous pouvez personnaliser la luminosité selon vos préférences.

#### 3.4.1 Configuration de SAMSUNG MAGIC Bright

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/□] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à MAGICBright, puis sur [□/☞] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- Personnalisé: Personnalisez le contraste et la luminosité selon vos besoins.
- Standard: Obtenez une qualité d'image adaptée à la modification de documents ou à l'utilisation d'Internet.
- Jeu: Obtenez une qualité d'image adaptée aux jeux qui comprennent des effets graphiques et des mouvements dynamiques.
- Cinéma: Obtenez la luminosité et la netteté des télévisions qui conviennent à la lecture de contenu vidéo et DVD.
- Contraste Dynam.: Obtenez une luminosité équilibrée grâce à un ajustement automatique du contraste.
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [ːːˌ/-].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

### 3.5 SAMSUNG MAGIC Angle

SAMSUNGAngle vous permet de configurer certains paramètres pour obtenir une qualité d'image optimale en fonction de votre angle de vision.



Cette option n'est pas disponible quand MAGICBright est en mode Cinéma ou Contraste Dynam..

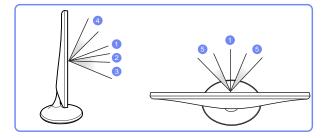
Cette fonction fournit l'angle de vision, la luminosité et la teinte à adapter selon vos préférences.

#### 3.5.1 Configuration de SAMSUNG MAGIC Angle

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/급] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à MAGICAngle, puis sur [□/⊡] sur le produit.
  L'écran suivant s'affiche.





- Arr. ①: Sélectionnez cette option pour une vision directement en face du produit.
- Mode Penché 1 ②: Sélectionnez cette option pour une vision depuis un emplacement légèrement plus bas que le produit.
- Mode Penché 2 ③: Sélectionnez cette option pour une vision depuis un emplacement plus bas que celui du Mode Penché 1.
- Mode Debout 4: Sélectionnez cette option pour une vision depuis un emplacement plus haut que le produit.
- Mode Côté (5): Sélectionnez cette option pour une vision depuis l'un des côtés du produit.

# Configuration d'écran (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

- Affichage groupe: Sélectionnez cette option pour plusieurs spectateurs situés aux emplacements ①, ④, et ⑤.
- Personnalisé: Le Mode Penché 1 s'appliquera par défaut si Personnalisé est sélectionné.
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/--].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

### 3.6 SAMSUNG MAGIC Upscale

La fonction MAGICUpscale permet d'améliorer la précision et la netteté de l'image.



- L'utilité de cette fonction est particulièrement évidente pour les images à basse résolution.
- Ce menu n'est pas disponible si MAGICBright est défini sur le mode Cinéma ou Contraste Dynam..

#### 3.6.1 Configuration de SAMSUNG MAGIC Upscale

Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

Ensuite, appuyez sur [MENU] pour afficher l'écran de menu correspondant.

- Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à MAGICUpscale, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



Par rapport au Mode 1, le Mode 2 a un effet plus marqué.

- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/ख].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

## 3.7 Taille d'image

Permet de modifier la taille de l'image.

#### 3.7.1 Changement de Taille d'image

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/급] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à la **Taille d'image**, puis sur [□,/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



En mode PC

- Auto: Affichez l'image en fonction du rapport d'aspect de la source d'entrée.
- Large: Affichez l'image en plein écran, quel que soit le rapport d'aspect de la source d'entrée.





- 4:3: Affichez l'image avec un rapport d'aspect de 4:3. Convient aux vidéos et aux diffusions standard.
- 16:9: Affichez l'image avec un rapport d'aspect de 16:9.
- Adapter à l'écran: Affichez l'image avec le rapport d'aspect d'origine, sans la couper.
- \_K
- Vous pouvez modifier la taille de l'écran si les conditions suivantes sont réunies :

# Configuration d'écran (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300F / S24C300B)

- Il se peut que la fonction ne soit pas prise en charge selon les ports fournis avec le produit.
  - Un périphérique de sortie numérique est branché via le câble DVI.
  - Le signal d'entrée est de 480p, 576p, 720p ou 1080p et l'image s'affiche normalement sur le moniteur (certains modèles ne prennent pas en charge tous ces signaux.).
  - Cette fonction ne peut être réglée que lorsque l'entrée externe est connectée via DVI et que Mode PC/AV est réglé sur AV.
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/□].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

#### 3.8 Position H et Position V

Position H: Déplacez l'écran vers la gauche ou la droite.

Position V: Déplacez l'écran vers le haut ou le bas.



- Uniquement disponible en mode Analogique.
- Ce menu est disponible uniquement lorsque l'option Taille d'image est définie sur Adapter à l'écran en mode AV. Lorsqu'un signal de 480P, 576P, 720P ou 1080P est en entrée en mode AV, sélectionnez Adapter à l'écran pour ajuster la position horizontale aux niveaux 0-6.

#### 3.8.1 Configuration des fonctions Position H et Position V

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/급] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à Position H ou Position V, puis appuyez sur [□/□].
  L'écran suivant s'affiche.





- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour configurer Position H ou Position V.
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

### 3.9 Régl. de base

Réglez la fréquence de l'écran.



Uniquement disponible en mode Analogique.

#### 3.9.1 Ajustement de Régl. de base

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/급] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à Régl. de base, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Ajustez les Régl. de base à l'aide du bouton [▲/▼].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

### 3.10 Régl. précis

Réglez précisément l'écran pour obtenir une image expressive.



Uniquement disponible en mode Analogique.

#### 3.10.1 Ajustement de Régl. précis

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/□] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à **Régl. précis**, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Ajustez les Régl. précis à l'aide du bouton [▲/▼].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

Configurez les paramètres d'écran (tels que la luminosité).

### 4.1 Luminosité

Permet de régler la luminosité globale de l'image. (Plage : 0~100)

Plus la valeur est élevée, plus l'image est lumineuse.



- Ce menu n'est pas disponible si MAGICBright est défini sur le mode Contraste Dynam.
- Ce menu n'est pas disponible quand Econ. énergie est activé.

#### 4.1.1 Configuration de la Luminosité

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/□] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à la Luminosité, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Réglez la Luminosité à l'aide du bouton [▲/▼].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

#### 4.2 Contraste

Permet de régler le contraste entre les objets et l'arrière-plan. (Plage : 0~100)

Une valeur plus élevée augmente le contraste ; l'objet apparaît alors plus clair.



Cette option n'est pas disponible quand MAGICBright est en mode Cinéma ou Contraste Dynam..

#### 4.2.1 Configuration du Contraste

Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/급] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer au Contraste, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Réglez le Contraste à l'aide du bouton [▲/▼].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

#### 4.3 Netteté

Rend le contour des objets plus net ou plus flou. (Plage : 0~100)

Une valeur élevée accentue la netteté du contour des objets.



- Cette option n'est pas disponible quand MAGICBright est en mode Cinéma ou Contraste Dynam..
- Ce menu n'est pas disponible si MAGICUpscale est défini sur Mode 1 ou Mode 2.

#### 4.3.1 Configuration de la Netteté

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/⊡] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à la Netteté, puis sur [□/□] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Réglez la Netteté à l'aide du bouton [▲/▼].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

### 4.4 SAMSUNG MAGIC Bright

Ce menu permet d'obtenir une qualité d'image optimale pour l'environnement dans lequel le produit sera utilisé.



- Ce menu n'est pas disponible quand Econ. énergie est activé.
- Ce menu n'est pas disponible quand MAGUCAngle est activé.

Vous pouvez personnaliser la luminosité selon vos préférences.

#### 4.4.1 Configuration de SAMSUNG MAGIC Bright

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/□] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à MAGICBright, puis sur [□/☞] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- Personnalisé: Personnalisez le contraste et la luminosité selon vos besoins.
- Standard: Obtenez une qualité d'image adaptée à la modification de documents ou à l'utilisation d'Internet.
- Jeu: Obtenez une qualité d'image adaptée aux jeux qui comprennent des effets graphiques et des mouvements dynamiques.
- Cinéma: Obtenez la luminosité et la netteté des télévisions qui conviennent à la lecture de contenu vidéo et DVD.
- Contraste Dynam.: Obtenez une luminosité équilibrée grâce à un ajustement automatique du contraste.
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [ːːˌ/-].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

### 4.5 SAMSUNG MAGIC Angle

SAMSUNGAngle vous permet de configurer certains paramètres pour obtenir une qualité d'image optimale en fonction de votre angle de vision.



Cette option n'est pas disponible quand MAGICBright est en mode Cinéma ou Contraste Dynam..

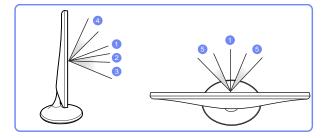
Cette fonction fournit l'angle de vision, la luminosité et la teinte à adapter selon vos préférences.

#### 4.5.1 Configuration de SAMSUNG MAGIC Angle

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/□] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à MAGICAngle, puis sur [□/⊡] sur le produit.
  L'écran suivant s'affiche.





- Arr. ①: Sélectionnez cette option pour une vision directement en face du produit.
- Mode Penché 1 ②: Sélectionnez cette option pour une vision depuis un emplacement légèrement plus bas que le produit.
- Mode Penché 2 ③: Sélectionnez cette option pour une vision depuis un emplacement plus bas que celui du Mode Penché 1.
- Mode Debout 4: Sélectionnez cette option pour une vision depuis un emplacement plus haut que le produit.
- Mode Côté 5: Sélectionnez cette option pour une vision depuis l'un des côtés du produit.

# Configuration d'écran (S19C300N / S20C300NL / S22C300N)

- Affichage groupe: Sélectionnez cette option pour plusieurs spectateurs situés aux emplacements ①, ④, et ⑤.
- Personnalisé: Le Mode Penché 1 s'appliquera par défaut si Personnalisé est sélectionné.
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/--].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

### 4.6 SAMSUNG MAGIC Upscale

La fonction MAGICUpscale permet d'améliorer la précision et la netteté de l'image.



- L'utilité de cette fonction est particulièrement évidente pour les images à basse résolution.
- Ce menu n'est pas disponible si MAGICBright est défini sur le mode Cinéma ou Contraste Dynam..

#### 4.6.1 Configuration de SAMSUNG MAGIC Upscale

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

Ensuite, appuyez sur [MENU] pour afficher l'écran de menu correspondant.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/급] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à MAGICUpscale, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



Par rapport au Mode 1, le Mode 2 a un effet plus marqué.

- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/⊡].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

### 4.7 Taille d'image

Permet de modifier la taille de l'image.

#### 4.7.1 Changement de Taille d'image

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/급] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à la Taille d'image, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- Auto: Affichez l'image en fonction du rapport d'aspect de la source d'entrée.
- Large: Affichez l'image en plein écran, quel que soit le rapport d'aspect de la source d'entrée.
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/-].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

#### 4.8 Position H et Position V

Position H: Déplacez l'écran vers la gauche ou la droite.

Position V: Déplacez l'écran vers le haut ou le bas.



- Uniquement disponible en mode **Analogique**.
- Ce menu est disponible uniquement lorsque l'option Taille d'image est définie sur Adapter à l'écran en mode AV. Lorsqu'un signal de 480P, 576P, 720P ou 1080P est en entrée en mode AV, sélectionnez Adapter à l'écran pour ajuster la position horizontale aux niveaux 0-6.

#### 4.8.1 Configuration des fonctions Position H et Position V

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/급] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à Position H ou Position V, puis appuyez sur [□/□].
  L'écran suivant s'affiche.





- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour configurer Position H ou Position V.
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

### 4.9 Régl. de base

Réglez la fréquence de l'écran.



Uniquement disponible en mode Analogique.

#### 4.9.1 Ajustement de Régl. de base

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/□] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à Régl. de base, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Ajustez les Régl. de base à l'aide du bouton [▲/▼].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

## 4.10 Régl. précis

Réglez précisément l'écran pour obtenir une image expressive.



Uniquement disponible en mode Analogique.

#### 4.10.1 Ajustement de Régl. précis

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/□] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à **Régl. précis**, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Ajustez les Régl. précis à l'aide du bouton [▲/▼].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

Configurez les paramètres d'écran (tels que la luminosité).

### 5.1 Luminosité

Permet de régler la luminosité globale de l'image. (Plage : 0~100)

Plus la valeur est élevée, plus l'image est lumineuse.



- Ce menu n'est pas disponible si MAGICBright est défini sur le mode Contraste Dynam..
- Ce menu n'est pas disponible quand Econ. énergie est activé.

#### 5.1.1 Configuration de la Luminosité

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/□] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à la Luminosité, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Réglez la Luminosité à l'aide du bouton [▲/▼].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

### 5.2 Contraste

Permet de régler le contraste entre les objets et l'arrière-plan. (Plage : 0~100)

Une valeur plus élevée augmente le contraste ; l'objet apparaît alors plus clair.



Cette option n'est pas disponible quand MAGICBright est en mode Cinéma ou Contraste Dynam..

#### 5.2.1 Configuration du Contraste

Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/급] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer au Contraste, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Réglez le Contraste à l'aide du bouton [▲/▼].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

#### 5.3 Netteté

Rend le contour des objets plus net ou plus flou. (Plage : 0~100)

Une valeur élevée accentue la netteté du contour des objets.



- Cette option n'est pas disponible quand MAGICBright est en mode Cinéma ou Contraste Dynam..
- Ce menu n'est pas disponible si MAGICUpscale est défini sur Mode 1 ou Mode 2.

#### 5.3.1 Configuration de la Netteté

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/⊡] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à la Netteté, puis sur [□,/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Réglez la Netteté à l'aide du bouton [▲/▼].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

## 5.4 SAMSUNG MAGIC Bright

Ce menu permet d'obtenir une qualité d'image optimale pour l'environnement dans lequel le produit sera utilisé.



- Ce menu n'est pas disponible quand Econ. énergie est activé.
- Ce menu n'est pas disponible quand MAGICAngle est activé.

Vous pouvez personnaliser la luminosité selon vos préférences.

#### 5.4.1 Configuration de SAMSUNG MAGIC Bright

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/□] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à MAGICBright, puis sur [□/☞] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- Personnalisé: Personnalisez le contraste et la luminosité selon vos besoins.
- Standard: Obtenez une qualité d'image adaptée à la modification de documents ou à l'utilisation d'Internet.
- Jeu: Obtenez une qualité d'image adaptée aux jeux qui comprennent des effets graphiques et des mouvements dynamiques.
- Cinéma: Obtenez la luminosité et la netteté des télévisions qui conviennent à la lecture de contenu vidéo et DVD.
- Contraste Dynam.: Obtenez une luminosité équilibrée grâce à un ajustement automatique du contraste.



Lorsque l'entrée externe est connectée via la prise HDMI et que Mode PC/AV est réglé sur AV, la fonction MAGICBright dispose de quatre paramètres automatiques d'image (Dynamique, Standard, Cinéma et Personnalisé) prédéfinis en usine. Vous pouvez activer indifféremment le Dynamique, Standard, Cinéma ou Personnalisé. Vous pouvez sélectionner Personnalisé qui rappellera automatiquement vos paramètres personnels d'image.

- Dynamique: Sélectionnez ce mode pour obtenir une image plus nette qu'en mode Standard.
- Standard: Sélectionnez ce mode dans un environnement lumineux. Ce mode fournit également une image nette.
- Cinéma: Sélectionnez ce mode dans un environnement sombre. Cela économise de l'énergie et réduit la fatigue des yeux.
- Personnalisé: Sélectionnez ce mode pour ajuster l'image selon vos préférences.
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/⊡].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

## 5.5 SAMSUNG MAGIC Angle

SAMSUNGAngle vous permet de configurer certains paramètres pour obtenir une qualité d'image optimale en fonction de votre angle de vision.



Cette option n'est pas disponible quand MAGICBright est en mode Cinéma ou Contraste Dynam..

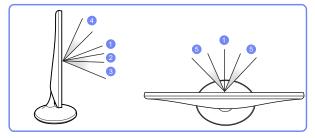
Cette fonction fournit l'angle de vision, la luminosité et la teinte à adapter selon vos préférences.

#### 5.5.1 Configuration de SAMSUNG MAGIC Angle

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/급] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à MAGICAngle, puis sur [□/⊡] sur le produit.
  L'écran suivant s'affiche.





- Arr. ①: Sélectionnez cette option pour une vision directement en face du produit.
- Mode Penché 1 ②: Sélectionnez cette option pour une vision depuis un emplacement légèrement plus bas que le produit.
- Mode Penché 2 ③: Sélectionnez cette option pour une vision depuis un emplacement plus bas que celui du Mode Penché 1.
- Mode Debout 4: Sélectionnez cette option pour une vision depuis un emplacement plus haut que le produit.
- Mode Côté 5: Sélectionnez cette option pour une vision depuis l'un des côtés du produit.

5

# Configuration d'écran (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)

- Affichage groupe: Sélectionnez cette option pour plusieurs spectateurs situés aux emplacements ①, ④, et ⑤.
- Personnalisé: Le Mode Penché 1 s'appliquera par défaut si Personnalisé est sélectionné.
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/-].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

### 5.6 SAMSUNG MAGIC Upscale

La fonction MAGICUpscale permet d'améliorer la précision et la netteté de l'image.



- L'utilité de cette fonction est particulièrement évidente pour les images à basse résolution.
- Ce menu n'est pas disponible si MAGICBright est défini sur le mode Cinéma ou Contraste Dynam..

#### 5.6.1 Configuration de SAMSUNG MAGIC Upscale

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

Ensuite, appuyez sur [MENU] pour afficher l'écran de menu correspondant.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/♂] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à MAGICUpscale, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



Par rapport au Mode 1, le Mode 2 a un effet plus marqué.

- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/⊡].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

## 5.7 Taille d'image

Permet de modifier la taille de l'image.

#### 5.7.1 Changement de Taille d'image

Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/□] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à la Taille d'image, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



En mode PC

- Auto: Affichez l'image en fonction du rapport d'aspect de la source d'entrée.
- Large: Affichez l'image en plein écran, quel que soit le rapport d'aspect de la source d'entrée.

En mode AV



- 4:3: Affichez l'image avec un rapport d'aspect de 4:3. Convient aux vidéos et aux diffusions standard.
- 16:9: Affichez l'image avec un rapport d'aspect de 16:9.
- Adapter à l'écran: Affichez l'image avec le rapport d'aspect d'origine, sans la couper.
- B
- Vous pouvez modifier la taille de l'écran si les conditions suivantes sont réunies :

5

# Configuration d'écran (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)

- Il se peut que la fonction ne soit pas prise en charge selon les ports fournis avec le produit.
  - Un périphérique de sortie numérique est branché via le câble HDMI.
  - Le signal d'entrée est de 480p, 576p, 720p ou 1080p et l'image s'affiche normalement sur le moniteur (certains modèles ne prennent pas en charge tous ces signaux.).
  - Cette fonction ne peut être réglée que lorsque l'entrée externe est connectée via HDMI et que Mode PC/AV est réglé sur AV.
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/□].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

#### 5.8 Niveau noir HDMI

Si un lecteur DVD ou un décodeur est connecté au produit via HDMI, la qualité de l'image (contraste/couleur, niveau de noir, etc.) peut se dégrader en fonction du périphérique source connecté. Si tel est le cas, vous pouvez corriger ce problème de qualité à l'aide de l'option Niveau noir HDMI.



Cette fonction n'est disponible qu'en mode HDMI.

#### 5.8.1 Configuration des paramètres Niveau noir HDMI

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/급] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à **Niveau noir HDMI**, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- Normal: Sélectionnez ce mode en cas de non-dégradation du rapport de contraste.
- Bas: Sélectionnez ce mode pour réduire le niveau de noir et augmenter le niveau de blanc en cas de non-dégradation du rapport de contraste.
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/៤].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.
- Il est possible que le Niveau noir HDMI ne soit pas compatible avec certains périphériques source.

#### 5.9 Position H et Position V

Position H: Déplacez l'écran vers la gauche ou la droite.

Position V: Déplacez l'écran vers le haut ou le bas.



- Uniquement disponible en mode Analogique.
- Ce menu est disponible uniquement lorsque l'option Taille d'image est définie sur Adapter à l'écran en mode AV. Lorsqu'un signal de 480P, 576P, 720P ou 1080P est en entrée en mode AV, sélectionnez Adapter à l'écran pour ajuster la position horizontale aux niveaux 0-6.

#### 5.9.1 Configuration des fonctions Position H et Position V

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/급] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à Position H ou Position V, puis appuyez sur [□/□].
  L'écran suivant s'affiche.





- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour configurer Position H ou Position V.
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

## 5.10 Régl. de base

Réglez la fréquence de l'écran.



Uniquement disponible en mode Analogique.

#### 5.10.1 Ajustement de Régl. de base

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/□] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à Régl. de base, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Ajustez les Régl. de base à l'aide du bouton [▲/▼].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

## 5.11 Régl. précis

Réglez précisément l'écran pour obtenir une image expressive.



Uniquement disponible en mode Analogique.

#### 5.11.1 Ajustement de Régl. précis

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à IMAGE, puis sur [□/□] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à Régl. précis, puis sur [□,/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Ajustez les Régl. précis à l'aide du bouton [▲/▼].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

Réglez la teinte de l'écran. Ce menu n'est pas disponible si MAGICBright est défini sur le mode Cinéma ou Contraste Dynam..

## 6.1 Rouge

Réglez la valeur de la couleur rouge dans l'image. (Plage : 0~100)

Une valeur supérieure augmentera l'intensité de la couleur.

#### 6.1.1 Configuration du Rouge

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à la COULEUR, puis sur [□/⊡] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer au Rouge, puis sur [□/☞] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Réglez le Rouge à l'aide du bouton [▲/▼].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

#### 6.2 Vert

Réglez la valeur de la couleur verte dans l'image. (Plage : 0~100)

Une valeur supérieure augmentera l'intensité de la couleur.

#### 6.2.1 Configuration du Vert

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à la COULEUR, puis sur [□/⊡] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer au Vert, puis sur [□/៤] sur le produit.
  L'écran suivant s'affiche.



- 4 Réglez le Vert à l'aide du bouton [▲/▼].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

### 6.3 Bleu

Réglez la valeur de la couleur bleue dans l'image. (Plage : 0~100)

Une valeur supérieure augmentera l'intensité de la couleur.

#### 6.3.1 Configuration du Bleu

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à la COULEUR, puis sur [□/⊡] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer au Bleu, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Réglez le Bleu à l'aide du bouton [▲/▼].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

#### 6.4 Nuance coul.

Permet de régler la nuance des couleurs globale de l'image.



Ce menu n'est pas disponible quand MAGICAngle est activé.

#### 6.4.1 Configuration des paramètres Nuance Coul.

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à la COULEUR, puis sur [□/⊡] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à Nuance coul., puis sur [□/□] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- Froide 2: Définissez une température de couleur plus froide que Froide 1.
- Froide 1: Définissez une température de couleur plus froide qu'en mode Normal.
- Normal: Affichez la nuance des couleurs standard.
- Chaude 1: Définissez une température de couleur plus chaude qu'en mode Normal.
- Chaude 2: Définissez une température de couleur plus froide que Chaude 1.
- Personnalisé: Personnalisez la nuance des couleurs.



- Lorsque l'entrée externe est connectée via la prise HDMI et que Mode PC/AV est défini sur AV, Nuance coul. dispose de quatre paramètres de température des couleurs (Froide, Normal, Chaude et Personnalisé).
- Il se peut que la fonction ne soit pas prise en charge selon les ports fournis avec le produit.
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/-].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

#### 6.5 Gamma

Permet de régler la luminosité moyenne (Gamma) de l'image.



Ce menu n'est pas disponible quand MAGICAngle est activé.

#### 6.5.1 Configuration du Gamma

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à la COULEUR, puis sur [□/⊡] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer au Gamma, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/⊡].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

## 7.1 Langue

Vous pouvez définir la langue des menus.



- Une modification du paramètre linguistique est appliquée uniquement au menu à l'écran.
- Elle ne concerne pas les autres fonctions de votre ordinateur.

#### 7.1.1 Configuration de la Langue

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à PARAMETRES MENU, puis sur [□/] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à la Langue, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à la langue de votre choix et appuyez ensuite sur [□/□].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

#### 7.2 Menu Position H et Menu Position V

Menu Position H: Déplacez le menu vers la gauche ou la droite.

Menu Position V: Déplacez le menu vers le haut ou le bas.

#### 7.2.1 Configuration des fonctions Menu Position H et Menu Position V

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

Ensuite, appuyez sur [MENU] pour afficher l'écran de menu correspondant.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à PARAMETRES MENU, puis sur [□/] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à Menu Position H ou Menu Position V, puis sur [□/-] sur l'appareil.

L'écran suivant s'affiche.





- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour configurer Menu Position H ou Menu Position V.
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

#### 7.3 Aff. heure

Définissez la disparition automatique du menu d'affichage à l'écran (OSD) s'il n'est pas utilisé pendant une durée donnée.

La fonction **Aff. heure** peut être utilisée pour indiquer le délai au terme duquel vous voulez que le menu OSD disparaisse.

#### 7.3.1 Configuration d'Aff. heure

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à PARAMETRES MENU, puis sur [□/□] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à Aff. heure, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/--].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

## 7.4 Transparence

Vous pouvez définir la transparence des fenêtres de menus :

#### 7.4.1 Modification de la Transparence

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à PARAMETRES MENU, puis sur [□/៤] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à la **Transparence**, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/□].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

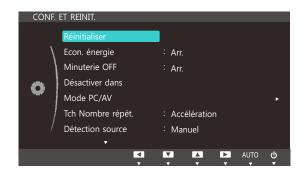
#### 8.1 Réinitialiser

Restaurez tous les paramètres d'usine par défaut du produit.

#### 8.1.1 Initialisation des paramètres (Réinitialiser)

Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à CONF. ET REINIT., puis sur [□/⊡] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à **Réinitialiser**, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.





- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/□].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

8

# Configuration et réinitialisation (S19C300B / S19C300F / S20C300BL / S20C300FL / S22C300B / S22C300B / S24C300B)

### 8.2 Econ. énergie

La fonction **Econ.** énergie permet de réduire la consommation d'électricité en contrôlant le courant électrique utilisé par la façade du moniteur.



Ce menu n'est pas disponible si MAGIC Bright est défini sur le mode Contraste Dynam..

#### 8.2.1 Configuration d'Econ. énergie

Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à CONF. ET REINIT., puis sur [□/급] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à Econ. énergie, puis sur [□/□] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 75%: redéfinit la consommation électrique du moniteur à 75% du niveau par défaut.
- 50%: redéfinit la consommation électrique du moniteur à 50% du niveau par défaut.
- Arr.: Désactivez la fonction Econ. énergie.
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/⊡].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

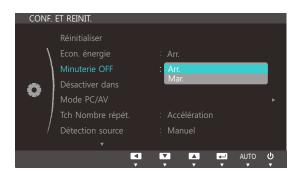
#### 8.3 Minuterie OFF

Vous pouvez configurer l'appareil pour qu'il se mette automatiquement hors tension.

#### 8.3.1 Configuration de la fonction Minuterie OFF

Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à CONF. ET REINIT., puis sur [□/⊡] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à Minuterie OFF, puis sur [□/☞] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- Arr.: Désactivez la minuterie de mise hors tension pour que le produit ne se mette pas automatiquement hors tension.
- Mar.: Activez la minuterie de mise hors tension pour que le produit se mette automatiquement hors tension.
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/៤].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

#### 8.4 Désactiver dans

Le délai de la minuterie de mise hors tension peut être défini entre 1 et 23 heure(s). Le produit sera automatiquement mis hors tension une fois le nombre d'heures indiqué atteint.

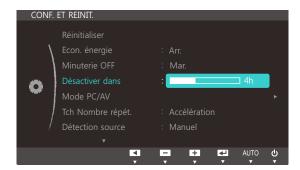


Cette option n'est disponible que lorsque le paramètre Minuterie OFF est défini sur Mar..

#### 8.4.1 Configuration de Désactiver dans

Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à CONF. ET REINIT., puis sur [□/급] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à **Désactiver dans**, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour configurer l'option Désactiver dans.
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

#### 8.5 Mode PC/AV

Définissez l'option Mode PC/AV sur AV. L'image affichée est plus grande. Cette option est utile notamment lorsque vous regardez un film.

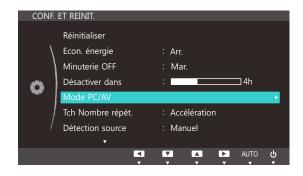


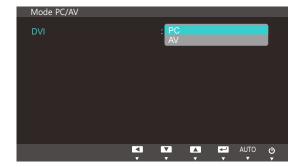
- Cette fonction ne prend pas en charge le mode Analogique.
- Fourni uniquement avec les modèles à écran large tels que 16:9 ou 16:10.

#### 8.5.1 Configuration du Mode PC/AV

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à CONF. ET REINIT., puis sur [□/급] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à Mode PC/AV, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.





- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/-].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

### 8.6 Tch Nombre répét.

Contrôlez la vitesse de réponse d'un bouton quand on appuie dessus.

#### 8.6.1 Configuration de Tch Nombre répét.

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à CONF. ET REINIT., puis sur [□/⊡] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer au **Tch Nombre répét.**, puis sur [♠/♠] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- Vous pouvez sélectionner Accélération, 1 sec ou 2 sec. Si vous sélectionnez
   Pas de répétition, une commande ne répond qu'une fois quand on appuie sur un bouton donné.
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/--].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

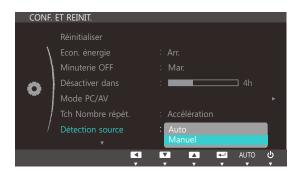
#### 8.7 Détection source

Activez la **Détection source**.

#### 8.7.1 Configuration de Détection source

Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à CONF. ET REINIT., puis sur [□/⊡] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à la Détection source, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- Auto: La source d'entrée est automatiquement reconnue.
- Manuel: Sélectionnez manuellement une source d'entrée.
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/-].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

### 8.8 Touche personneue

Vous pouvez personnaliser Touche personneue comme suit.

#### 8.8.1 Configuration de Touche personneue

Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à CONF. ET REINIT., puis sur [□/⊡] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à **Touche personneue**, puis sur [♠/♠] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- SAMSUNG Angle SAMSUNG Bright Econ. énergie Taille d'image
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/⊡].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

#### 9.1 Réinitialiser

Restaurez tous les paramètres d'usine par défaut du produit.

#### 9.1.1 Initialisation des paramètres (Réinitialiser)

Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à CONF. ET REINIT., puis sur [□/⊡] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à Réinitialiser, puis sur [□/□] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.





- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/□].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

## 9.2 Econ. énergie

La fonction **Econ.** énergie permet de réduire la consommation d'électricité en contrôlant le courant électrique utilisé par la façade du moniteur.



Ce menu n'est pas disponible si MAGICBright est défini sur le mode Contraste Dynam..

#### 9.2.1 Configuration d'Econ. énergie

Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à CONF. ET REINIT., puis sur [□/급] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à Econ. énergie, puis sur [□/□] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 75%: redéfinit la consommation électrique du moniteur à 75% du niveau par défaut.
- 50%: redéfinit la consommation électrique du moniteur à 50% du niveau par défaut.
- Arr.: Désactivez la fonction Econ. énergie.
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/៤].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

#### 9.3 Minuterie OFF

Vous pouvez configurer l'appareil pour qu'il se mette automatiquement hors tension.

#### 9.3.1 Configuration de la fonction Minuterie OFF

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à CONF. ET REINIT., puis sur [□/⊡] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à Minuterie OFF, puis sur [□/□] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- Arr.: Désactivez la minuterie de mise hors tension pour que le produit ne se mette pas automatiquement hors tension.
- Mar.: Activez la minuterie de mise hors tension pour que le produit se mette automatiquement hors tension.
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/□].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

#### 9.4 Désactiver dans

Le délai de la minuterie de mise hors tension peut être défini entre 1 et 23 heure(s). Le produit sera automatiquement mis hors tension une fois le nombre d'heures indiqué atteint.



Cette option n'est disponible que lorsque le paramètre Minuterie OFF est défini sur Mar..

#### 9.4.1 Configuration de Désactiver dans

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à CONF. ET REINIT., puis sur [□/⊡] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à **Désactiver dans**, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour configurer l'option Désactiver dans.
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

## 9.5 Tch Nombre répét.

Contrôlez la vitesse de réponse d'un bouton quand on appuie dessus.

#### 9.5.1 Configuration de Tch Nombre répét.

Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à CONF. ET REINIT., puis sur [□/⊡] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer au **Tch Nombre répét.**, puis sur [♠/♠] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- Vous pouvez sélectionner Accélération, 1 sec ou 2 sec. Si vous sélectionnez
   Pas de répétition, une commande ne répond qu'une fois quand on appuie sur un bouton donné.
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/--].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

## Configuration et réinitialisation (S19C300N / S20C300NL / S22C300N)

### 9.6 Touche personneue

Vous pouvez personnaliser Touche personneue comme suit.

#### 9.6.1 Configuration de Touche personneue

Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à CONF. ET REINIT., puis sur [□/⊡] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à Touche personneue, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- SAMSUNG Angle SAMSUNG Bright Econ. énergie Taille d'image
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/-].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

### 10.1 Réinitialiser

Restaurez tous les paramètres d'usine par défaut du produit.

#### 10.1.1 Initialisation des paramètres (Réinitialiser)

Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à CONF. ET REINIT., puis sur [□/⊡] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à **Réinitialiser**, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.





- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/□].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.



### 10.2 Econ. énergie

La fonction **Econ.** énergie permet de réduire la consommation d'électricité en contrôlant le courant électrique utilisé par la façade du moniteur.



Ce menu n'est pas disponible si MAGICBright est défini sur le mode Contraste Dynam..

#### 10.2.1 Configuration d'Econ. énergie

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à CONF. ET REINIT., puis sur [□/급] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à Econ. énergie, puis sur [□/□] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 75%: redéfinit la consommation électrique du moniteur à 75% du niveau par défaut.
- 50%: redéfinit la consommation électrique du moniteur à 50% du niveau par défaut.
- Arr.: Désactivez la fonction Econ. énergie.
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/⊡].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

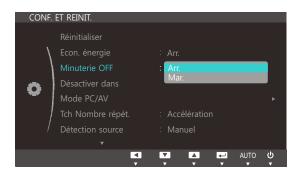
#### 10.3 Minuterie OFF

Vous pouvez configurer l'appareil pour qu'il se mette automatiquement hors tension.

#### 10.3.1 Configuration de la fonction Minuterie OFF

Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à CONF. ET REINIT., puis sur [□/⊡] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à Minuterie OFF, puis sur [□/□] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- Arr.: Désactivez la minuterie de mise hors tension pour que le produit ne se mette pas automatiquement hors tension.
- Mar.: Activez la minuterie de mise hors tension pour que le produit se mette automatiquement hors tension.
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/□].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.



#### 10.4 Désactiver dans

Le délai de la minuterie de mise hors tension peut être défini entre 1 et 23 heure(s). Le produit sera automatiquement mis hors tension une fois le nombre d'heures indiqué atteint.



Cette option n'est disponible que lorsque le paramètre Minuterie OFF est défini sur Mar..

#### 10.4.1 Configuration de Désactiver dans

Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

Ensuite, appuyez sur [MENU] pour afficher l'écran de menu correspondant.

- Appuyez sur [▲/▼] pour passer à CONF. ET REINIT., puis sur [□/□] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à **Désactiver dans**, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour configurer l'option Désactiver dans.
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.



En ce qui concerne les produits destinés au marché européen, le **Minuterie OFF** est réglé pour être activé automatiquement 4 heures après la mise sous tension des produits. Cette opération est effectuée conformément aux réglementations d'alimentation. Si vous ne souhaitez pas faire fonctionner cette minuterie, accédez à **MENU**  $\rightarrow$  **CONF. ET REINIT.** et positionnez **Minuterie OFF** sur **Arr.**.

#### 10.5 Mode PC/AV

Définissez l'option Mode PC/AV sur AV. L'image affichée est plus grande. Cette option est utile notamment lorsque vous regardez un film.

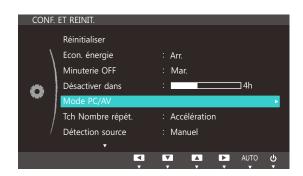


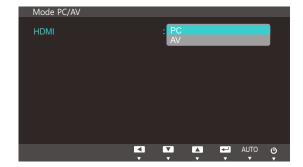
- Cette fonction ne prend pas en charge le mode Analogique.
- Fourni uniquement avec les modèles à écran large tels que 16:9 ou 16:10.

#### 10.5.1 Configuration du Mode PC/AV

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à CONF. ET REINIT., puis sur [□/급] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à Mode PC/AV, puis sur [□/□] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.





- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/-].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

### 10.6 Tch Nombre répét.

Contrôlez la vitesse de réponse d'un bouton quand on appuie dessus.

#### 10.6.1 Configuration de Tch Nombre répét.

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à CONF. ET REINIT., puis sur [□/⊡] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer au **Tch Nombre répét.**, puis sur [♠/♠] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- Vous pouvez sélectionner Accélération, 1 sec ou 2 sec. Si vous sélectionnez
   Pas de répétition, une commande ne répond qu'une fois quand on appuie sur un bouton donné.
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/--].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

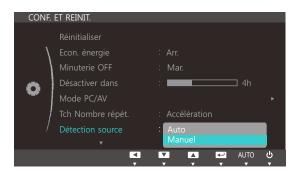
#### 10.7 Détection source

Activez la **Détection source**.

#### 10.7.1 Configuration de Détection source

Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à CONF. ET REINIT., puis sur [□/⊡] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à la Détection source, puis sur [□/⊡] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- Auto: La source d'entrée est automatiquement reconnue.
- Manuel : Sélectionnez manuellement une source d'entrée.
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/-].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.

### 10.8 Touche personneue

Vous pouvez personnaliser Touche personneue comme suit.

#### 10.8.1 Configuration de Touche personneue

Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

- 2 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à CONF. ET REINIT., puis sur [□/□] sur le produit.
- 3 Appuyez sur [▲/▼] pour passer à **Touche personneue**, puis sur [♠/♠] sur le produit. L'écran suivant s'affiche.



- SAMSUNG Angle SAMSUNG Bright Econ. énergie Taille d'image
- 4 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder à l'option de votre choix et appuyez ensuite sur [□/⊡].
- 5 L'option sélectionnée est appliquée.



### Menu INFORMATIONS et autres

### 11.1 INFORMATIONS

Affichez la source d'entrée, la fréquence et la résolution actuelles.

#### 11.1.1 Affichage des INFORMATIONS

1 Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit pour afficher le guide des touches de fonction.

Ensuite, appuyez sur [MENU] pour afficher l'écran de menu correspondant.

2 Appuyez sur [▲/▼] pour accéder aux INFORMATIONS.
 La source d'entrée, la fréquence et la résolution actuelles apparaîtront.





Les options de menu affichées peuvent varier en fonction du modèle.

### Menu INFORMATIONS et autres

## 11.2 Réglage des paramètres Luminosité et Contraste dans l'écran initial

Réglez le paramètre **Luminosité**, **Contraste** à l'aide du bouton [ ‡ ] sur l'écran initial (aucun menu disponible).

Appuyez sur n'importe quel bouton à l'avant du produit (quand aucun écran de menu n'est affiché) pour afficher le guide des touches de fonction.

Ensuite, appuyez sur [ 🌣 ]. L'écran suivant s'affiche.



- 2 Appuyez sur le bouton [□/⊡] pour passer du paramètre Luminosité à Contraste et inversement.
- 3 Réglez la Luminosité, Contraste grâce aux boutons [▲/▼].

### Installation du logiciel

### 12.1 MagicTune

#### 12.1.1 Qu'est-ce que "MagicTune" ?



"MagicTune" est un logiciel qui aide l'utilisateur à régler le moniteur, en fournissant une description détaillée de ses fonctions et des instructions conviviales.

Vous pouvez régler l'appareil à l'aide du clavier et de la souris, sans devoir employer les boutons de l'appareil.

#### 12.1.2 Installation du logiciel

- Insérez le CD d'installation dans le lecteur de CD-ROM.
- Choisissez le programme d'installation de "MagicTune".



Si la fenêtre d'installation du logiciel ne s'affiche pas sur l'écran principal, recherchez le fichier d'installation de "MagicTune" sur le CD-ROM et double-cliquez dessus.

- Sélectionnez la langue d'installation et cliquez sur Suivant.
- Terminez l'installation du logiciel en suivant les instructions affichées à l'écran.



- Il se peut que le logiciel ne fonctionne pas correctement si vous ne redémarrez pas l'ordinateur après l'installation.
- Il se peut que l'icône "MagicTune" ne soit pas visible, en fonction des caractéristiques du système informatique et de l'appareil.
- Si l'icône de raccourci ne s'affiche pas à l'écran, appuyez sur la touche F5.

#### Restrictions et problèmes relatifs à l'installation ("MagicTune™")

L'installation de "MagicTune™" peut être influencée par la carte graphique, la carte mère et l'environnement réseau.

#### Configuration système requise

#### Système d'exploitation

Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8



### Installation du logiciel

#### 12.1.3 Désinstallation du logiciel

Vous ne pouvez désinstaller "MagicTune™" que par l'intermédiaire du module **Ajout ou suppression de programmes** de Windows.

Pour supprimer "MagicTune™", procédez comme suit.

- 1 Cliquez sur Démarrer choisissez Paramètres, puis choisissez Panneau de configuration dans le menu.
  - Sous Windows XP, cliquez sur **Démarrer** puis choisissez **Panneau de configuration** dans le menu.
- 2 Double-cliquez sur l'icône Ajout ou suppression de programmes dans le Panneau de configuration.
- 3 Dans la fenêtre **Ajouter/Supprimer**, sélectionnez "MagicTune™" de façon à le mettre en surbrillance.
- 4 Cliquez sur Modifier ou supprimer des programmes pour désinstaller le logiciel.
- 5 Cliquez sur **Oui** pour entamer la désinstallation de "MagicTune™".
- 6 Patientez jusqu'à ce qu'un message vous informe que le logiciel a été totalement supprimé.



Pour obtenir de l'assistance technique, consulter les questions fréquentes (FAQ) ou des informations sur la mise à jour logicielle de "MagicTune<sup>TM</sup>", visitez notre site Web (http://www.samsung.com/us/consumer/ learningresources/monitor/magetune/pop\_intro.html).



## Installation du logiciel

#### 12.2 MultiScreen



"MultiScreen" permet à l'utilisateur de partager le moniteur en plusieurs sections.

#### 12.2.1 Installation du logiciel

- 1 Insérez le CD d'installation dans le lecteur de CD-ROM.
- 2 Choisissez le programme d'installation de "MultiScreen".
  - Si la fenêtre d'installation du logiciel ne s'affiche pas sur l'écran principal, recherchez le fichier d'installation de "MultiScreen" sur le CD-ROM et double-cliquez dessus.
- 3 Lorsque l'assistant d'installation s'affiche, cliquez sur **Suivant**.
- 4 Terminez l'installation du logiciel en suivant les instructions affichées à l'écran.



- Il se peut que le logiciel ne fonctionne pas correctement si vous ne redémarrez pas l'ordinateur après l'installation.
- Il se peut que l'icône "MultiScreen" ne soit pas visible, en fonction des caractéristiques du système informatique et de l'appareil.
- Si l'icône de raccourci ne s'affiche pas à l'écran, appuyez sur la touche F5.

#### Restrictions et problèmes relatifs à l'installation ("MultiScreen")

L'installation de "MultiScreen" peut être influencée par la carte graphique, la carte mère et l'environnement réseau.

#### Configuration système requise

Système d'exploitation

- Windows™ 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista 32 bits
- Windows 7 32 bits
- Windows 8 32 bits



Pour l'utilisation de "MultiScreen", il est conseillé d'utiliser le système d'exploitation Windows 2000 ou une version ultérieure.

# 12

### Installation du logiciel

#### Matériel

- Au moins 32 Mo de mémoire
- Au moins 60 Mo d'espace disque libre sur le disque dur

#### 12.2.2 Désinstallation du logiciel

Cliquez sur **Démarrer**, choisissez **Paramètres/Panneau de configuration**, puis double-cliquez sur **Ajout ou suppression de programmes**.

Sélectionnez "MultiScreen" dans la liste des programmes, puis cliquez sur le bouton **Ajouter/Supprimer**.

# 13

### Guide de dépannage

## 13.1 Exigences préalables à tout contact avec le service clientèle de Samsung

#### 13.1.1 Test du produit



Avant de contacter le service clientèle de Samsung, nous vous invitons à tester votre produit en suivant la procédure décrite ci-après. Si le problème persiste, contactez le service clientèle.

Vérifiez que votre produit fonctionne normalement en utilisant la fonction de test appropriée.

Si l'écran est hors tension et que le voyant d'alimentation clignote alors que le produit est correctement branché à un PC, procédez à un test d'auto-diagnostic.

- 1 Mettez hors tension l'ordinateur et l'appareil.
- 2 Débranchez le câble du produit.
- 3 Met l'appareil sous tension.
- 4 Si le message Vérif. câble signal apparaît, le produit fonctionne normalement.



Si l'écran reste noir, vérifiez l'ordinateur, le contrôleur vidéo et le câble.

#### 13.1.2 Vérification de la résolution et de la fréquence

Si un mode dépassant la résolution prise en charge est utilisé (consultez la section "14.10 Tableau des modes de signal standard"), le message **Mode non optimal** apparaîtra pendant un court moment.

#### 13.1.3 Vérifiez les éléments suivants :

#### Problème d'installation (mode PC)

Problèmes	Solutions
L'écran s'allume et s'éteint continuellement.	Vérifiez que le câble est correctement branché entre le produit et le PC et que les connecteurs sont bien verrouillés.  (Consultez la section "2.2 Connexion et utilisation d'un ordinateur".)



#### Problème d'écran

Problèmes	Solutions
Le voyant d'alimentation est éteint. L'écran ne s'allume pas.	Vérifiez que le câble d'alimentation est correctement branché.
	(Consultez la section "2.2 Connexion et utilisation d'un ordinateur".)
Le message Vérif. câble signal apparaît.	Vérifiez que le câble est correctement branché au produit.
	(Consultez la section "2.2 Connexion et utilisation d'un ordinateur".)
	Assurez-vous que le périphérique connecté à l'appareil est sous tension.
Mode non optimal est affiché.	Ce message apparaît si le signal de la carte graphique dépasse la résolution ou la fréquence maximale acceptée pour le produit.
	Modifiez la résolution et la fréquence maximales pour qu'elles correspondent aux performances du produit, en vous référant au Tableau des modes de signal standard (page 147).
Les images affichées à l'écran sont déformées.	Vérifiez le branchement du câble avec l'appareil.
	(Consultez la section "2.2 Connexion et utilisation d'un ordinateur".)
L'image n'est pas nette.	Réglez les paramètres <b>Régl. de base</b> et <b>Régl. précis</b> .
	Retirez tous les accessoires (câble d'extension vidéo, etc.), puis réessayez.
	Réglez la résolution et la fréquence selon le niveau recommandé.
L'image à l'écran est instable et tremble.	Vérifiez que la résolution et la fréquence du PC
Des ombres ou des images fantômes restent affichées sur l'écran.	sont définies sur des valeurs compatibles avec l'appareil. Le cas échéant, vous pourrez ensuite modifier les paramètres en vous reportant au tableau des modes de signal standard (page 147) dans ce manuel et au menu <b>INFORMATIONS</b> sur l'appareil.
L'écran est trop lumineux. L'écran est trop sombre.	Réglez la <b>Luminosité</b> et le <b>Contraste</b> .
Les couleurs sont inadéquates.	Modifiez les paramètres de COULEUR.
	(Consultez la section " Configuration de la teinte".)



Problèmes	Solutions
Les couleurs affichées ne sont pas nettes ou une	Modifiez les paramètres de COULEUR.
distorsion des couleurs est perceptible.	(Consultez la section " Configuration de la teinte".)
Le blanc ne l'est pas vraiment.	Modifiez les paramètres de <b>COULEUR</b> .
	(Consultez la section " Configuration de la teinte".)
Aucune image n'est visible sur l'écran et le voyant	L'appareil est en mode d'économie d'énergie.
d'alimentation clignote toutes les 0,5 à 1 seconde.	Appuyez sur une touche du clavier ou déplacez la souris pour revenir à l'écran précédent.

### Problème de périphérique source

Problèmes	Solutions
Un bip est émis au démarrage de mon ordinateur.	Si un signal sonore (bip) est émis pendant le démarrage de l'ordinateur, faites-le réparer.



### 13.2 Questions-réponses

Question	Réponse
Comment puis-je modifier la fréquence ?	Pour définir la fréquence de votre carte graphique, procédez comme suit :
	<ul> <li>Windows XP : Sélectionnez Panneau de configuration →         Apparence et thèmes → Affichage → Paramètres →         Avancé → Écran, puis réglez la Fréquence d'actualisation         sous Paramètres du moniteur.</li> </ul>
	<ul> <li>Windows ME/2000 : Sélectionnez Panneau de configuration          → Affichage → Paramètres → Avancé → Écran, puis         réglez la Fréquence de rafraîchissement sous Paramètres du         moniteur.</li> </ul>
	<ul> <li>Windows Vista: Sélectionnez Panneau de configuration →         Apparence et personnalisation → Personnalisation →         Paramètres d'affichage → Paramètres avancés → Écran,         puis réglez la Fréquence de rafraîchissement sous     </li> <li>Paramètres du moniteur.</li> </ul>
	<ul> <li>Windows 7 : Sélectionnez Panneau de configuration →         Apparence et personnalisation → Affichage → Résolution     d'écran → Paramètres avancés → Écran, puis réglez la         Fréquence d'actualisation sous Paramètres du moniteur.     </li> </ul>
	<ul> <li>Windows 8 : Sélectionnez Paramètres → Panneau de configuration → Apparence et personnalisation → Affichage → Résolution d'écran → Paramètres avancés → Écran, puis réglez la Fréquence d'actualisation sous Paramètres du moniteur.</li> </ul>



Question	Réponse
Comment puis-je modifier la résolution ?	<ul> <li>Windows XP : Sélectionnez Panneau de configuration →         Apparence et thèmes → Affichage → Paramètres, puis réglez la résolution.     </li> </ul>
	<ul> <li>Windows ME/2000 : Sélectionnez Panneau de configuration</li> <li>→ Affichage → Paramètres, puis réglez la résolution.</li> </ul>
	<ul> <li>Windows Vista: Sélectionnez Panneau de configuration →         Apparence et personnalisation → Personnalisation →         Paramètres d'affichage, puis réglez la résolution.     </li> </ul>
	<ul> <li>Windows 7 : Sélectionnez Panneau de configuration →         Apparence et personnalisation → Affichage → Ajuster la résolution, puis réglez la résolution.     </li> </ul>
	<ul> <li>Windows 8 : Sélectionnez Paramètres → Panneau de configuration → Apparence et personnalisation → Affichage → Ajuster la résolution, puis réglez la résolution.</li> </ul>
Comment puis-je définir le mode d'économie d'énergie ?	<ul> <li>Windows XP: Vous pouvez définir le mode d'économie d'énergie sous Panneau de configuration → Apparence et thèmes → Affichage → Paramètres de l'écran de veille ou en accédant à la configuration du BIOS sur l'ordinateur.</li> </ul>
	<ul> <li>Windows ME/2000 : Vous pouvez définir le mode d'économie d'énergie sous Panneau de configuration → Affichage → Paramètres de l'écran de veille ou en accédant à la configuration du BIOS sur l'ordinateur.</li> </ul>
	<ul> <li>Windows Vista: Vous pouvez définir le mode d'économie d'énergie sous Panneau de configuration → Apparence et personnalisation → Personnalisation → Paramètres de l'écran de veille ou en accédant à la configuration du BIOS sur l'ordinateur.</li> </ul>
	<ul> <li>Windows 7 : Vous pouvez définir le mode d'économie d'énergie sous Panneau de configuration → Apparence et personnalisation → Personnalisation → Paramètres de l'écran de veille ou en accédant à la configuration du BIOS sur l'ordinateur.</li> </ul>
	<ul> <li>Windows 8 : Vous pouvez définir le mode d'économie d'énergie sous Paramètres → Panneau de configuration →         Apparence et personnalisation → Personnalisation →         Paramètres de l'écran de veille ou en accédant à la configuration du BIOS sur l'ordinateur.</li> </ul>



Consultez le guide d'utilisateur relatif à votre PC ou à votre carte graphique pour obtenir des instructions plus précises sur les réglages.



### 14.1 Généralités (S19C300B / S19C300N)

Nom du modèle		S19C300B	S19C300N
Panneau	Taille	18,5 pouces (47 cm)	
	Surface	409,8 mm (H) x 230,4 mm (V)	
	d'affichage	16,1 pouces (H) x 9,1 pouces (V)	
	Pas des pixels	0,300 mm (H) x 0,300 mm (V)	
		0,012 pouces (H) x 0,012 pouces	s (V)
Synchronisation	Fréquence horizontale	30 à 81 kHz	
	Fréquence verticale	56 à 75 Hz	
Couleurs d'affich	nage	16,7 millions	
Résolution	Résolution optimale	1366 x 768 à 60 Hz	
	Résolution maximale	1366 x 768 à 60 Hz	
Signal d'entrée,	Terminé	RVB analogique,	RVB analogique
		DVI compatible Digital RVB	0,7 Vcc ± 5 %
		0,7 Vcc ± 5 %	Sync H/V distincte, Composite, SOG
		Sync H/V distincte, Composite, SOG	Niveau TTL (V haut ≥ 2,0V,
		Niveau TTL (V haut ≥ 2,0V, V bas ≤ 0,8V)	V bas ≤ 0,8V)
Fréquence d'hor	loge maximale	85 MHz	85 MHz
		(Analogique, Numérique)	(Analogique)
Alimentation		Ce produit fonctionne sous 100 – 240 V. La tension standard étant différente dans chaque pays, vérifiez l'étiquette à l'arrière du produit.	
Connecteurs de	signal	Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable	Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable
		Connecteur DVI-D vers DVI-D, détachable	
Dimensions	Sans socle	445 x 279 x 51 mm	
(L x P x H) / Poids		17,5 x 11,0 x 2,0 pouces	
1 0105	Avec socle	445 x 360 x 187 mm / 2,3 kg	
		17,5 x 14,2 x 7,4 pouces / 5,1 lbs	



Nom du	du modèle S19C300B S19C300N		S19C300N
Considérations	Fonctionnement	Température : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)	
environnementales		Humidité : 10 % à 80 %, sans co	ndensation
	Stockage	Température : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F)	
		Humidité: 5 % à 95 %, sans condensation	
Plug & Play		Ce moniteur peut être installé et utilisé avec n'importe quel système compatible Plug & Play. L'échange de données bidirectionnel entre le moniteur et l'ordinateur optimise les paramètres du moniteur. L'installation du moniteur s'effectue automatiquement. Vous pouvez toutefois personnaliser les paramètres d'installation si vous le souhaitez.	
Pixels  En raison de la conception même de ce pro 1 pixel par million (ppm) apparaisse plus cla l'écran LCD. Cela n'a aucune incidence sur produit.		se plus clair ou plus sombre sur	



Les spécifications ci-dessus peuvent être modifiées sans avis préalable dans le but d'améliorer la qualité.





### 14.2 Généralités (S19C300F)

Nom du modèle		S19C300F	
Panneau	Taille	18,5 pouces (47 cm)	
	Surface	409,8 mm (H) x 230,4 mm (V)	
	d'affichage	16,1 pouces (H) x 9,1 pouces (V)	
Pas des pixels		0,300 mm (H) x 0,300 mm (V)	
		0,012 pouces (H) x 0,012 pouces (V)	
Synchronisation	Fréquence horizontale	30 à 81 kHz	
	Fréquence verticale	56 à 75 Hz	
Couleurs d'affich	nage	16,7 millions	
Résolution	Résolution optimale	1366 x 768 à 60 Hz	
	Résolution maximale	1366 x 768 à 60 Hz	
Signal d'entrée,	Terminé	RVB analogique, DVI compatible Digital RVB	
		0,7 Vcc ± 5 %	
		Sync H/V distincte, Composite, SOG	
		Niveau TTL (V haut ≥ 2,0V, V bas ≤ 0,8V)	
Fréquence d'hor	loge maximale	85 MHz (Analogique, Numérique)	
Alimentation		Ce produit fonctionne sous 100 – 240 V. La tension standard étant différente dans chaque pays, vérifiez l'étiquette à l'arrière du produit.	
Connecteurs de	signal	Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable	
		Connecteur DVI-D vers DVI-D, détachable	
Dimensions	Sans socle	445 x 279 x 51 mm	
(L x P x H) / Poids		17,5 x 11,0 x 2,0 pouces	
1 Olds	Avec socle	445 x 360 x 187 mm / 2,4 kg	
		17,5 x 14,2 x 7,4 pouces / 5,3 lbs	
Interface de fixation VESA		75 mm x 75 mm	
Considérations	Fonctionnement	Température : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)	
environnementales		Humidité: 10 % à 80 %, sans condensation	
	Stockage	Température : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F)	
		Humidité : 5 % à 95 %, sans condensation	



Nom du modèle	S19C300F	
Plug & Play	Ce moniteur peut être installé et utilisé avec n'importe quel système compatible Plug & Play. L'échange de données bidirectionnel entre le moniteur et l'ordinateur optimise les paramètres du moniteur. L'installation du moniteur s'effectue automatiquement. Vous pouvez toutefois personnaliser les paramètres d'installation si vous le souhaitez.	
Pixels	En raison de la conception même de ce produit, il se peut que 1 pixel par million (ppm) apparaisse plus clair ou plus sombre sur l'écran LCD. Cela n'a aucune incidence sur les performances du produit.	



Les spécifications ci-dessus peuvent être modifiées sans avis préalable dans le but d'améliorer la qualité.





### 14.3 Généralités (S20C300BL / S20C300NL)

Nom du modèle		S20C300BL	S20C300NL
Panneau	Taille	19,5 pouces (49 cm)	
	Surface d'affichage	432,0 mm (H) x 236,34 mm (V)	
		17,0 pouces (H) x 9,3 pouces (V)	
	Pas des pixels	0,27 mm (H) x 0,27 mm (V)	
		0,01 pouces (H) x 0,01 pouces (\	)
Synchronisation	Fréquence horizontale	30 à 81 kHz	
	Fréquence verticale	56 à 75 Hz	
Couleurs d'affich	nage	16,7 millions	
Résolution	Résolution optimale	1600 x 900 à 60 Hz	
	Résolution maximale	1600 x 900 à 60 Hz	
Signal d'entrée,	Terminé	RVB analogique, DVI compatible Digital RVB	RVB analogique
		0,7 Vcc ± 5 %	0,7 Vcc ± 5 %
		Sync H/V distincte, Composite,	Sync H/V distincte, Composite, SOG
		SOG	Niveau TTL (V haut ≥ 2,0V,
		Niveau TTL (V haut ≥ 2,0V, V bas ≤ 0,8V)	V bas ≤ 0,8V)
Fréquence d'hor	loge maximale	136 MHz (Analogique, Numérique)	136 MHz (Analogique)
Alimentation		Ce produit fonctionne sous 100 – 240 V. La tension standard étant différente dans chaque pays, vérifiez l'étiquette à l'arrière du produit.	
Connecteurs de	signal	Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable	Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable
		Connecteur DVI-D vers DVI-D, détachable	
Dimensions	Sans socle	476,2 x 299,8 x 53 mm	
(L x P x H) /		18,7 x11,8 x 2,1 pouces	
Poids	Avec socle	476,2 x 379,4 x 187 mm / 2,4 kg	
		18,7 x 14,9 x 7,4 pouces / 5,3 lbs	



Nom du modèle S20C300BL S20C300NL		S20C300NL	
Considérations	Fonctionnement	Température : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)	
environnementales		Humidité : 10 % à 80 %, sans co	ndensation
	Stockage	Température : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F)	
		Humidité : 5 % à 95 %, sans condensation	
Plug & Play		Ce moniteur peut être installé et utilisé avec n'importe quel système compatible Plug & Play. L'échange de données bidirectionnel entre le moniteur et l'ordinateur optimise les paramètres du moniteur. L'installation du moniteur s'effectue automatiquement. Vous pouvez toutefois personnaliser les paramètres d'installation si vous le souhaitez.	
Pixels  En raison de la conception même de ce produit, il se p 1 pixel par million (ppm) apparaisse plus clair ou plus s l'écran LCD. Cela n'a aucune incidence sur les perfor produit.		se plus clair ou plus sombre sur	



Les spécifications ci-dessus peuvent être modifiées sans avis préalable dans le but d'améliorer la qualité.





### 14.4 Généralités (S20C300FL)

Nom du modèle		S20C300FL		
Panneau	Taille	19,5 pouces (49 cm)		
	Surface	432,0 mm (H) x 236,34 mm (V)		
	d'affichage	17,0 pouces (H) x 9,3 pouces (V)		
Pas des pixels		0,27 mm (H) x 0,27 mm (V)		
		0,01 pouces (H) x 0,01 pouces (V)		
Synchronisation	Fréquence horizontale	30 à 81 kHz		
	Fréquence verticale	56 à 75 Hz		
Couleurs d'affich	nage	16,7 millions		
Résolution	Résolution optimale	1600 x 900 à 60 Hz		
	Résolution maximale	1600 x 900 à 60 Hz		
Signal d'entrée,	Terminé	RVB analogique, DVI compatible Digital RVB		
		0,7 Vcc ± 5 %		
		Sync H/V distincte, Composite, SOG		
		Niveau TTL (V haut ≥ 2,0V, V bas ≤ 0,8V)		
Fréquence d'hor	loge maximale	136 MHz (Analogique, Numérique)		
Alimentation		Ce produit fonctionne sous 100 – 240 V. La tension standard étant différente dans chaque pays, vérifiez l'étiquette à l'arrière du produit.		
Connecteurs de	signal	Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable		
		Connecteur DVI-D vers DVI-D, détachable		
Dimensions	Sans socle	476,2 x 299,8 x 53 mm		
(L x P x H) / Poids		18,7 x11,8 x 2,1 pouces		
	Avec socle	476,2 x 379,4 x 187 mm / 2,4 kg		
		18,7 x 14,9 x 7,4 pouces / 5,3 lbs		
Interface de fixation VESA		75 mm x 75 mm		



Nom du modèle		S20C300FL	
Considérations	Fonctionnement	Température : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)	
environnementales		Humidité: 10 % à 80 %, sans condensation	
	Stockage	Température : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F)	
		Humidité : 5 % à 95 %, sans condensation	
Plug & Play		Ce moniteur peut être installé et utilisé avec n'importe quel système compatible Plug & Play. L'échange de données bidirectionnel entre le moniteur et l'ordinateur optimise les paramètres du moniteur. L'installation du moniteur s'effectue automatiquement. Vous pouvez toutefois personnaliser les paramètres d'installation si vous le souhaitez.	
Pixels		En raison de la conception même de ce produit, il se peut que 1 pixel par million (ppm) apparaisse plus clair ou plus sombre s l'écran LCD. Cela n'a aucune incidence sur les performances o produit.	



Les spécifications ci-dessus peuvent être modifiées sans avis préalable dans le but d'améliorer la qualité.





### 14.5 Généralités (S22C300B / S22C300N)

Nom du modèle		S22C300B	S22C300N	
Panneau	Taille	21,5 pouces (54 cm)		
	Surface	476,64 mm (H) x 268,11 mm (V)		
	d'affichage	18,77 pouces (H) x 10,56 pouces (V)		
	Pas des pixels	0,24825 mm (H) x 0,24825 mm (V)		
		0,0098 pouces (H) x 0,0098 pouces (V)		
Synchronisation	Fréquence horizontale	30 à 81 kHz		
	Fréquence verticale	56 à 75 Hz		
Couleurs d'affich	nage	16,7 millions		
Résolution	Résolution optimale	1920 x 1080 à 60 Hz		
	Résolution maximale	1920 x 1080 à 60 Hz		
Signal d'entrée,	Terminé	RVB analogique, DVI compatible Digital RVB	RVB analogique 0,7 Vcc ± 5 %	
		0,7 Vcc ± 5 %	Sync H/V distincte, Composite,	
		Sync H/V distincte, Composite, SOG	SOG	
		Niveau TTL (V haut ≥ 2,0V, V bas ≤ 0,8V)	Niveau TTL (V haut ≥ 2,0V, V bas ≤ 0,8V)	
Fréquence d'horloge maximale		148MHz (Analogique, Numérique)	148 MHz (Analogique)	
Alimentation		Ce produit fonctionne sous 100 – 240 V. La tension standard étant différente dans chaque pays, vérifiez l'étiquette à l'arrière du produit.		
Connecteurs de	signal	Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable	Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable	
		Connecteur DVI-D vers DVI-D, détachable		
Dimensions	Sans socle	510 x 319 x 53 mm		
(L x P x H) / Poids		20,1 x 12,6 x 2,1 pouces		
1 0105	Avec socle	510 x 398 x 195 mm / 2,9 kg		
		20,1 x 15,7 x 7,7 pouces / 6,4 lbs	6	



Nom du modèle		S22C300B	S22C300N		
Considérations	Fonctionnement	Température : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)			
environnementales		Humidité : 10 % à 80 %, sans condensation			
	Stockage	Température : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Humidité : 5 % à 95 %, sans condensation			
Plug & Play  Ce moniteur peut être installé et utilisé avec n'importe quel s' compatible Plug & Play. L'échange de données bidirectionr le moniteur et l'ordinateur optimise les paramètres du mon L'installation du moniteur s'effectue automatiquement. Vou pouvez toutefois personnaliser les paramètres d'installation le souhaitez.		e de données bidirectionnel entre e les paramètres du moniteur. ue automatiquement. Vous			
Pixels		En raison de la conception même de ce produit, il se peut que 1 pixel par million (ppm) apparaisse plus clair ou plus sombre sur l'écran LCD. Cela n'a aucune incidence sur les performances du produit.			



Les spécifications ci-dessus peuvent être modifiées sans avis préalable dans le but d'améliorer la qualité.





### 14.6 Généralités (S22C300F)

Nom du modèle		S22C300F		
Panneau	Taille	21,5 pouces (54 cm)		
	Surface d'affichage	476,64 mm (H) x 268,11 mm (V)		
		18,77 pouces (H) x 10,56 pouces (V)		
	Pas des pixels	0,24825 mm (H) x 0,24825 mm (V)		
		0,0098 pouces (H) x 0,0098 pouces (V)		
Synchronisation	Fréquence horizontale	30 à 81 kHz		
	Fréquence verticale	56 à 75 Hz		
Couleurs d'affich	nage	16,7 millions		
Résolution	Résolution optimale	1920 x 1080 à 60 Hz		
	Résolution maximale	1920 x 1080 à 60 Hz		
Signal d'entrée,	Terminé	RVB analogique, DVI compatible Digital RVB		
		0,7 Vcc ± 5 %		
		Sync H/V distincte, Composite, SOG		
		Niveau TTL (V haut ≥ 2,0V, V bas ≤ 0,8V)		
Fréquence d'hoi	rloge maximale	148 MHz (Analogique, Numérique)		
Alimentation		Ce produit fonctionne sous 100 – 240 V. La tension standard étant différente dans chaque pays, vérifiez l'étiquette à l'arrière du produit.		
Connecteurs de	signal	Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable		
		Connecteur DVI-D vers DVI-D, détachable		
Dimensions	Sans socle	510 x 319 x 53 mm		
(L x P x H) /		20,1 x 12,6 x 2,1 pouces		
Poids	Avec socle	510 x 398 x 195 mm / 3,0 kg		
		20,1 x 15,7 x 7,7 pouces / 6,6 lbs		
Interface de fixation VESA		75 mm x 75 mm		
Considérations	Fonctionnement	Température : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)		
environnementales		Humidité : 10 % à 80 %, sans condensation		
	Stockage	Température : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F)		
		Humidité : 5 % à 95 %, sans condensation		



Nom du modèle	S22C300F
Plug & Play	Ce moniteur peut être installé et utilisé avec n'importe quel système compatible Plug & Play. L'échange de données bidirectionnel entre le moniteur et l'ordinateur optimise les paramètres du moniteur. L'installation du moniteur s'effectue automatiquement. Vous pouvez toutefois personnaliser les paramètres d'installation si vous le souhaitez.
Pixels	En raison de la conception même de ce produit, il se peut que 1 pixel par million (ppm) apparaisse plus clair ou plus sombre sur l'écran LCD. Cela n'a aucune incidence sur les performances du produit.



Les spécifications ci-dessus peuvent être modifiées sans avis préalable dans le but d'améliorer la qualité.





### 14.7 Généralités (S24C300B)

Nom du modèle		S24C300B			
Panneau	Taille	24 pouces (61 cm)			
	Surface	531,36 mm (H) x 298,89 mm (V)			
	d'affichage	20,92 pouces (H) x 11,77 pouces (V)			
	Pas des pixels	0,27675 mm (H) x 0,27675 mm (V)			
		0,0109 pouces (H) x 0,0109 pouces (V)			
Synchronisation	Fréquence horizontale	30 à 81 kHz			
	Fréquence verticale	56 à 75 Hz			
Couleurs d'affich	nage	16,7 millions			
Résolution	Résolution optimale	1920 x 1080 à 60 Hz			
	Résolution maximale	1920 x 1080 à 60 Hz			
Signal d'entrée,	Terminé	RVB analogique, DVI compatible Digital RVB			
		0,7 Vcc ± 5 %			
		Sync H/V distincte, Composite, SOG			
		Niveau TTL (V haut ≥ 2,0V, V bas ≤ 0,8V)			
Fréquence d'hoi	loge maximale	148 MHz (Analogique, Numérique)			
Alimentation		Ce produit fonctionne sous 100 – 240 V. La tension standard étant différente dans chaque pays, vérifiez l'étiquette à l'arrière du produit.			
Connecteurs de	signal	Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable			
		Connecteur DVI-D vers DVI-D, détachable			
Dimensions	Sans socle	569 x 349 x 53 mm			
(L x P x H) / Poids		22,4 x 13,7 x 2,1 pouces			
Folus	Avec socle	569 x 429 x 195 mm / 3,3 kg			
		22,4 x 16,9 x 7,7 pouces / 7,3 lbs			
Considérations	Fonctionnement	Température : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)			
environnementales		Humidité : 10 % à 80 %, sans condensation			
	Stockage	Température : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F)			
		Humidité : 5 % à 95 %, sans condensation			



Nom du modèle	S24C300B		
Plug & Play	Ce moniteur peut être installé et utilisé avec n'importe quel système compatible Plug & Play. L'échange de données bidirectionnel entre le moniteur et l'ordinateur optimise les paramètres du moniteur. L'installation du moniteur s'effectue automatiquement. Vous pouvez toutefois personnaliser les paramètres d'installation si vous le souhaitez.		
Pixels	En raison de la conception même de ce produit, il se peut que 1 pixel par million (ppm) apparaisse plus clair ou plus sombre sur l'écran LCD. Cela n'a aucune incidence sur les performances du produit.		



Les spécifications ci-dessus peuvent être modifiées sans avis préalable dans le but d'améliorer la qualité.





### 14.8 Généralités (S22C300H / S24C300H / S24C300HL)

Nom du modèle		S22C300H	S24C300H	S24C300HL	
Panneau	Taille	21,5 pouces (54 cm)	24 pouces (61 cm)	23,6 pouces (59 cm)	
	Surface d'affichage	476,64 mm (H) x 268,11 mm (V)	531,36 mm (H) x 298,89 mm (V)	521,28 mm (H) x 293,22 mm (V)	
		18,77 pouces (H) x 10,56 pouces (V)	20,92 pouces (H) x 11,77 pouces (V)	20,52 pouces (H) x 11,54 pouces (V)	
	Pas des pixels	0,24825 mm (H) x 0,24825 mm (V)	0,27675 mm (H) x 0,27675 mm (V)	0,2715 mm (H) x 0,2715 mm (V)	
		0,0098 pouces (H) x 0,0098 pouces (V)	0,0109 pouces (H) x 0,0109 pouces (V)	0,0107 pouces (H) x 0,0107 pouces (V)	
Synchronisation	Fréquence horizontale	30 à 81 kHz			
	Fréquence verticale	56 à 75 Hz			
Couleurs d'affich	nage	16,7 millions			
Résolution	Résolution optimale	1920 x 1080 à 60 Hz			
	Résolution maximale	1920 x 1080 à 60 Hz			
Signal d'entrée,	Terminé	RVB analogique, HDMI(High Definition Multimedia Interface)			
		0,7 Vcc ± 5 %			
		Sync H/V distincte, Composite, SOG			
		Niveau TTL (V haut ≥ 2,0V, V bas ≤ 0,8V)			
Fréquence d'ho	rloge maximale	148 MHz (Analogique, HDMI)			
Alimentation		Ce produit fonctionne sous 100 – 240 V. La tension standard étant différente dans chaque pays, vérifiez l'étiquette à l'arrière du produit.			
Connecteurs de signal		Câble D-sub 15 broches à 15 broches, détachable			
		Câble HDMI vers DVI, détachable			
		Câble HDMI, détachable			



Nom du modèle		S22C300H	S24C300H	S24C300HL	
Dimensions (L x P x H) / Poids	Sans socle	510 x 319 x 53 mm 20,1 x 12,6 x 2,1 pouces	569 x 349 x 53 mm 22,4 x 13,7 x 2,1 pouces	569 x 349 x 53 mm 22,4 x 13,7 x 2,1 pouces	
	Avec socle	510 x 398 x 195 mm / 2,9 kg	569 x 429 x 195 mm / 3,3 kg	569 x 429 x 195 mm / 3,65 kg	
		20,1 x 15,7 x 7,7 pouces / 6,4 lbs	22,4 x 16,9 x 7,7 pouces / 7,3 lbs	22,4 x 16,9 x 7,7 pouces / 8,05 lbs	
Considérations	Fonctionnement	Température : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F)			
environnementales		Humidité : 10 % à 80 %, sans condensation			
	Stockage	Température : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F)			
		Humidité : 5 % à 95 %	s, sans condensation		
Plug & Play		Ce moniteur peut être installé et utilisé avec n'importe quel système compatible Plug & Play. L'échange de données bidirectionnel entre le moniteur et l'ordinateur optimise les paramètres du moniteur. L'installation du moniteur s'effectue automatiquement. Vous pouvez toutefois personnaliser les paramètres d'installation si vous le souhaitez.			
Pixels		En raison de la conception même de ce produit, il se peut que 1 pixel par million (ppm) apparaisse plus clair ou plus sombre sur l'écran LCD. Cela n'a aucune incidence sur les performances du produit.			



Les spécifications ci-dessus peuvent être modifiées sans avis préalable dans le but d'améliorer la qualité.





### 14.9 Economiseur d'énergie

La fonction d'économie d'énergie de ce produit permet de réduire la consommation énergétique en éteignant l'écran et en contrôlant l'état du voyant d'alimentation si le produit n'est pas utilisé pendant une période définie. Lorsque l'appareil passe en mode d'économie d'énergie, il n'est pas mis hors tension. Pour rallumer l'écran, appuyez sur une touche du clavier ou déplacez la souris. Le mode d'économie d'énergie fonctionne uniquement lorsque l'appareil est connecté à un ordinateur pourvu de ce type de fonction.

Economiseur d'énergie	Energy Star Consommation	Mode d'économie d'énergie	Arrêt (Bouton d'alimentation)
Indicateur d'alimentation	Activé	Clignotant	Arrêt
Consommation (S19C300B)	13 W	Typique 0,3 W	Typique 0,3 W
Consommation (S19C300N)	13 W	Typique 0,3 W	Typique 0,3 W
Consommation (S19C300F)	13 W	Typique 0,3 W	Typique 0,3 W
Consommation (S20C300BL)	14 W	Typique 0,3 W	Typique 0,3 W
Consommation (S20C300NL)	14 W	Typique 0,3 W	Typique 0,3 W
Consommation (S20C300FL)	14 W	Typique 0,3 W	Typique 0,3 W
Consommation (S22C300B)	21 W	Typique 0,3 W	Typique 0,3 W
Consommation (S22C300F)	21 W	Typique 0,3 W	Typique 0,3 W
Consommation (S22C300H)	21 W	Typique 0,3 W	Typique 0,3 W
Consommation (S22C300N)	21 W	Typique 0,3 W	Typique 0,3 W
Consommation (S24C300HL)	22 W	Typique 0,3 W	Typique 0,3 W



Economiseur d'énergie	Energy Star Consommation	Mode d'économie d'énergie	Arrêt (Bouton d'alimentation)
Consommation (S24C300B)	23 W	Typique 0,3 W	Typique 0,3 W
Consommation (S24C300H)	23 W	Typique 0,3 W	Typique 0,3 W



- Le niveau de consommation affiché peut varier selon les conditions de fonctionnement ou lors de la modification des paramètres.
  - (Modèle S\*\*C300 Mode d'économie d'énergie / Mise hors tension (bouton d'alimentation) : 0,45 watts max.)
- ENERGY STAR® est une marque déposée américaine de l'Agence américaine pour la protection de l'environnement (EPA).
  - L'alimentation portant le label Energy Star est mesurée au moyen de la méthode d'essai prescrite par la norme Energy Star<sup>®</sup> en vigueur.
- Pour atteindre une consommation d'énergie de 0 watt, mettez en position arrêt le bouton marche/ arrêt situé à l'arrière du produit ou débranchez le câble d'alimentation. Assurez-vous de bien débrancher le câble d'alimentation si vous prévoyez de ne pas utiliser le produit pendant une période prolongée. Pour une consommation nulle lorsque l'interrupteur d'alimentation n'est pas disponible, débranchez le câble d'alimentation.



### 14.10 Tableau des modes de signal standard



- En raison de la nature même de l'écran, cet appareil ne peut être réglé que sur une seule résolution pour chaque taille d'écran afin de garantir une qualité d'image optimale. Par conséquent, une résolution autre que celle indiquée peut nuire à la qualité de l'image. Pour éviter que cela se produise, il est conseillé de sélectionner la résolution optimale indiquée pour la taille d'écran de votre produit.
- Vérifiez la fréquence lorsque vous remplacez un moniteur à tube cathodique (connecté à un ordinateur) par un modèle LCD. Si le moniteur LCD ne prend pas en charge une fréquence verticale de 85Hz, réglez-la sur 60 Hz à l'aide du moniteur à tube cathodique avant d'utiliser le moniteur LCD.

Si un signal appartenant aux modes de signal standard suivants est transmis depuis votre PC, l'écran s'ajustera automatiquement. Dans le cas d'un signal différent, il se peut que l'écran n'affiche aucune image alors que le voyant d'alimentation est allumé. Dans ce cas, modifiez les paramètres conformément au tableau suivant, en vous reportant au mode d'emploi de la carte graphique.

#### S19C300B / S19C300N / S19C300F

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge (MHz)	Polarité synchronisée (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+

#### S20C300BL / S20C300NL / S20C300FL

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge (MHz)	Polarité synchronisée (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1440 x 900	70,635	74,984	136,750	-/+
VESA, 1600 x 900(RB)	60,000	60,000	108,000	+/+



#### S22C300B / S22C300F / S22C300H / S22C300N / S24C300B / S24C300H / S24C300HL

Résolution	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Horloge (MHz)	Polarité synchronisée (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900(RB)	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080p	67,500	60,000	148,500	+/+



#### Fréquence horizontale

Un cycle horizontal désigne la durée nécessaire pour balayer une seule ligne de la gauche vers la droite de l'écran. Le nombre réciproque d'un cycle horizontal est désigné sous le nom de fréquence horizontale. La fréquence horizontale est mesurée en kHz.

#### Fréquence verticale

La répétition de la même image des dizaines de fois par seconde permet de visualiser des images naturelles. Cette fréquence de répétition s'appelle la « fréquence verticale » ou « fréquence de rafraîchissement » et est mesurée en Hz.

## Comment contacter Samsung dans le monde



Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs Samsung.

NORTH AMERICA			
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/us	
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca (English)	
		http://www.samsung.com/ca_fr (French)	

LATIN AMERICA			
ARGENTINE	0800 333 3733	http://www.samsung.com.ar	
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com	
BRAZIL	0800-124-421(Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	http://www.samsung.com.br	
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/cl	
COLOMBIA	01 8000 112 112 Bogotá 600 12 72	http://www.samsung.com/co	
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish)	
		http://www.samsung.com/latin_en (English)	
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish)	
		http://www.samsung.com/latin_en (English)	
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish)	
		http://www.samsung.com/latin_en (English)	
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish)	
		http://www.samsung.com/latin_en (English)	

	LATIN AMERICA			
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish)		
		http://www.samsung.com/latin_en (English)		
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com/latin (Spanish)		
		http://www.samsung.com/latin_en (English)		
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com		
NICARAGUA	001-800-5077267	http://www.samsung.com/latin (Spanish)		
		http://www.samsung.com/latin_en (English)		
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com		
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish)		
		http://www.samsung.com/latin_en (English)		
PARAGUAY	009 800 542 0001	http://www.samsung.com.py		
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com/pe		
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com		
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com		
URUGUAY	000 405 437 33	http://www.samsung.com		
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/ve		

	EUROPE			
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864,€ 0.07/min)	http://www.samsung.com		
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch)		
		http://www.samsung.com/be_fr (French)		
BOSNIA	051 331 999	http://www.samsung.com		
BULGARIA	07001 33 11, share cost tariff	http://www.samsung.com/bg		
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	http://www.samsung.com/hr		
CYPRUS	8009 4000 only from landline	http://www.samsung.com/gr		

EUROPE			
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com	
	Samsung Electronics Czech and Slo Praha 4	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com	
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com	
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee	
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com	
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com/fr	
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw.	http://www.samsung.com	
	0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus max. 0,60 €/Anruf)	dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line(+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com/gr	
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/hu	
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com	
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv	
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt	
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com	
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com	
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900- 7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com	
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com	
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** *(całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	http://www.samsung.com/pl	
PORTUGAL	808 20-SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com	
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	http://www.samsung.com/ro	
SERBIA	011 321 6899	http://www.samsung.com/rs	
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com	
SPAIN	902172678	http://www.samsung.com	

EUROPE		
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch (German) http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

	CIS	
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	http://www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua (Ukrainian)
		http://www.samsung.com/ua_ru (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC			
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au	
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com	
HONG KONG	(852) 3698 4698	http://www.samsung.com/hk (Chinese)	
		http://www.samsung.com/hk_en (English)	
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com/in	
INDONESIA	0800-112-8888 (Toll Free) (021) 56997777	http://www.samsung.com/id	

ASIA PACIFIC		
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT]	http://www.samsung.com/ph
	1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile]	
	02-4222111 [Other landline]	
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sg
TAIWAN	0800-32-9999	http://www.samsung.com/tw
THAILAND	0-2689-3232,	http://www.samsung.com/th
	1800-29-3232	
VIETNAM	1800 588 889	http://www.samsung.com

MENA		
ALGERIA	0800 100 100	http://www.samsung.com/n_africa
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	0800-22273 06 5777444	http://www.samsung.com/Levant (English)
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	http://www.samsung.com/pk/

MENA		
QATAR	800-2255 (800-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English)
		http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
SAUDI ARABIA	920021230	http://www.samsung.com/sa
SYRIA	18252273	http://www.samsung.com/Levant (English)
TUNISIA	80-1000-12	http://www.samsung.com/n_africa
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
BOTSWANA	8007260000	http://www.samsung.com
BURUNDI	200	http://www.samsung.com
CAMEROON	7095-0077	http://www.samsung.com/africa_fr
Cote D' Ivoire	8000 0077	http://www.samsung.com/africa_fr
DRC	499999	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077	http://www.samsung.com/africa_en
	0302-200077	
KENYA	0800 545 545	http://www.samsung.com
NAMIBIA	08 197 267 864	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com/africa_en
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	http://www.samsung.com
RWANDA	9999	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com/africa_fr
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	http://www.samsung.com
SUDAN	1969	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com
ZAMBIA	0211 350370	http://www.samsung.com

### Prise en charge des frais de service (imputables aux clients)



Même si une demande d'intervention est effectuée pendant la période de garantie, la visite d'un technicien peut vous être facturée dans les cas suivants :

#### Produit non défectueux

La demande porte sur le nettoyage du produit, un réglage, des explications, la réinstallation, etc.

- Si un technicien fournit des instructions sur l'utilisation du produit ou procède simplement à des réglages d'options sans démonter le produit.
- Le défaut résulte de facteurs environnementaux externes (Internet, antenne, signal du réseau filaire, etc.)
- Le produit est réinstallé ou d'autres appareils ont été connectés après la première installation du produit.
- Le produit est réinstallé suite à un déplacement dans un autre endroit ou dans un autre bâtiment.
- Le client demande des instructions sur la manière d'utiliser l'appareil de façon à coexister avec un autre produit de l'entreprise.
- Le client demande des instructions sur la manière d'utiliser le réseau ou un autre programme de l'entreprise.
- Le client demande l'installation du logiciel et la configuration du produit.
- Le technicien de maintenance est chargé d'éliminer / de nettoyer la poussière ou d'autres matières étrangères à l'intérieur du produit.
- Le client demande une autre installation après l'achat d'un produit en ligne ou via le télé-achat.

#### Dommage provoqué par le client

Cas où le dommage du produit est provoqué par une mauvaise manipulation ou réparation imputable au client.

Si un dommage causé au produit est dû à l'un des facteurs suivants :

- Impact ou chute externe.
- Utilisation de matériaux ou d'un produit vendu séparément non recommandé(s) par Samsung.
- Réparation effectuée par une personne qui ne représente pas un prestataire de services externe ou un partenaire agréé par Samsung Electronics Co., Ltd.
- Refonte ou réparation du produit effectuée par le client.
- Utilisation d'une tension inappropriée ou de connexions électriques non autorisées.
- Précautions ou avertissements indiqués dans le manuel d'utilisation non suivis.

#### **Autres cas**

- La défaillance du produit résulte d'une catastrophe naturelle. (foudre, incendie, tremblement de terre, inondation, etc.)
- Tous les composants consommables sont épuisés. (batterie, encre, lumières fluorescentes, tête, vibrateur, lampe, filtre, ruban, etc.)



Si le client demande une intervention alors que le produit ne présente aucun défaut, des frais de service pourront lui être facturés. Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation au préalable.

### Mise au rebut appropriée

Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques)



(Applicable aux pays disposant de systèmes de collecte séparés)

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les entreprises et particuliers sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets.

### **Terminologie**

#### OSD (Affichage à l'écran)

L'affichage à l'écran (OSD) vous permet de configurer des paramètres à l'écran pour optimiser la qualité d'image selon vos besoins. Vous pouvez modifier la luminosité, la teinte, la taille et bien d'autres paramètres de l'écran grâce aux menus qui s'affichent à l'écran.

#### Gamma

Le menu Gamma permet de régler l'échelle de gris qui représente les tons moyens de l'écran. Le réglage de la luminosité affecte la luminosité de tout l'écran, tandis que celui du Gamma affecte uniquement la luminosité moyenne.

#### Échelle de gris

L'échelle renvoie aux niveaux d'intensité de couleur qui présentent des variations de changement de couleur, depuis les zones plus sombres jusqu'aux zones plus claires de l'écran. Les modifications de luminosité d'écran sont exprimées par variation du blanc et du noir, et l'échelle de gris renvoie à la zone moyenne entre le noir et le blanc. Tout changement de l'échelle de gris par ajustement du gamma modifiera la luminosité moyenne de l'écran.

#### Fréquence de balayage

La fréquence de balayage, ou fréquence de rafraîchissement, renvoie à la fréquence à laquelle l'écran est actualisé. Les données de l'écran sont transmises pendant le rafraîchissement de l'écran pour afficher une image, sans que cela soit visible à l'œil nu. Le nombre de rafraîchissements de l'écran s'appelle la fréquence de balayage et se mesure en Hz. Si cette fréquence est de 60 Hz, cela signifie que l'écran est rafraîchi 60 fois par seconde. La fréquence de balayage de l'écran dépend des performances des cartes graphiques de votre PC et de votre moniteur.

#### Fréquence horizontale

Les caractères ou images qui s'affichent sur l'écran du moniteur se composent de points (pixels). Les pixels sont transmis en lignes horizontales, qui sont ensuite organisées verticalement pour créer une image. La fréquence horizontale est mesurée en kHz et représente le nombre de transmissions et d'affichages par seconde des lignes horizontales sur l'écran du moniteur. Si la valeur de la fréquence horizontale est de 85, cela signifie que les lignes horizontales qui composent une image sont transmises 85 000 fois par seconde. La fréquence horizontale est indiquée sous la forme suivante : 85 kHz.

#### Fréquence verticale

Une image se compose de nombreuses lignes horizontales. La fréquence verticale se mesure en Hz et représente le nombre d'images pouvant être créées par seconde par ces lignes horizontales. Si la

fréquence verticale est de 60, cela signifie qu'une image est transmise 60 fois par seconde. Cette fréquence est aussi appelée « fréquence de rafraîchissement » et a un impact sur le scintillement de l'écran.

#### Résolution

La résolution représente le nombre de pixels horizontaux et verticaux qui forment un écran. Elle représente le niveau de détail de l'écran.

Plus la résolution est élevée, plus le volume d'informations à l'écran est élevé ; une résolution élevée est préférable pour effectuer plusieurs tâches simultanément.

Ex.: une résolution de 1366 x 768 implique l'utilisation de 1366 pixels horizontaux (résolution horizontale) et 768 lignes verticales (résolution verticale).

Ex.: une résolution de 1920 x 1080 implique l'utilisation de 1920 pixels horizontaux (résolution horizontale) et 1080 lignes verticales (résolution verticale).

#### Plug & Play

La fonctionnalité Plug & Play permet un échange d'informations automatique entre un moniteur et un PC pour produire un affichage optimal.

Le moniteur utilise la norme VESA DDC (norme internationale) pour exécuter la fonction Plug & Play.

## Index

Α

Aff heure 94

#### MagicTune 120 Avant toute connexion 39 Minuterie OFF 98, 106, 112 Mise au rebut approprie 158 Mode PC/AV 100, 114 B MultiScreen 122 Bleu 89 N C Nettet 52, 64, 75 Comment contacter Samsung dans le Niveau noir HDMI 83 monde 150 Connexion et utilisation d'un ordinateur 40 Nuance Couleur 90 Consignes de scurit 13 Contraste 51, 63, 74 P Copyright 10 Pièces 24 Position approprie lors de l'utilisation du produit 21 D Prise en charge des frais de service Dsactiver dans 99, 107, 113 imputables aux clients 156 Dtection source 102, 116 Q Е Questionsrponses 127 Econ nergie 97, 105, 111 Exigences pralables à tout contact avec le R service clientèle de Samsung 124 Rgl de base 60, 71, 85 Rgl prcis 61, 72, 86 G Rinitialiser 96, 104, 110 Gamma 91 Rouge 87 Gnralits 129, 131, 133, 135, 137, 139, 141, 143 S Т SAMSUNG MAGIC Angle 54, 66, 78 **INFORMATIONS 118** SAMSUNG MAGIC Bright 53, 65, 76 Installation 33 SAMSUNG MAGIC Upscale 56, 68, 80 L Т Langue 92 Tableau des modes de signal standard 147 Luminosit 50, 62, 73

M

# Index

Taille d'image 57, 69, 81 Tch Nombre rpt 101, 108, 115 Terminologie 159 Touche personneue 103, 109, 117 Transparence 95



Vert 88

Vrification du contenu 22